DURA LAMP

Catálogo

SOLUCIONES LINEALES PROFESIONALES

ILUMINACIÓN LINEAL

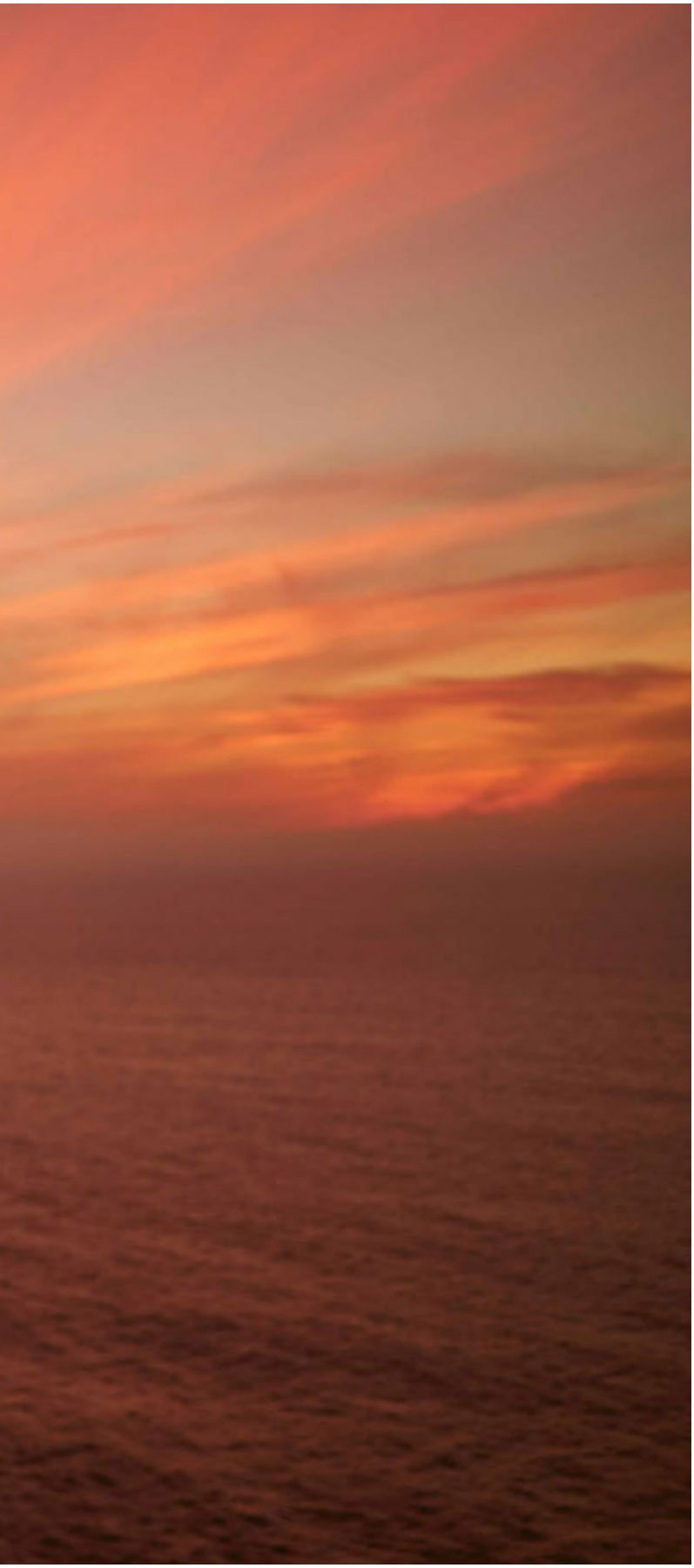
FUENTES DE LUZ

DRIVER

DURA LAMP

CATÁLOGO

SOLUCIONES **L**INEALES **P**ROFESIONALES



Es con la luz que se ve la belleza...

Una colección pensada para acompañar ideas brillantes, con soluciones versátiles, eficientes, refinadas y que promueven el bienestar.

Esta selección está dedicada a quienes dan forma a la luz, a quienes diseñan espacios con sensibilidad y visión: lighting designers, arquitectos y consultores de iluminación.

Nuestras Líneas de Luz son herramientas discretas pero esenciales para crear atmósfera, resaltar la arquitectura y convertir cada detalle en protagonista.

Y sobre todo, en palabras de quienes estudian la luz:

"Invito a los diseñadores a no pensar en la luz como momentos visuales aislados, sino a considerar el ciclo completo de 24 horas. Nuestro cuerpo no responde solo al nivel de luminosidad o al color, sino también al momento, la duración y el patrón temporal de la exposición a la luz durante el día y la noche. Diseñar teniendo en cuenta estos ritmos no es solo una cuestión de salud: es una forma de valorar el cronometraje biológico que guía muchos aspectos de nuestra salud y bienestar." [1]

[1] *Manuel Spitschan, Professor @ Technische Universität München.*
Source: https://www.salonemilano.it/en/articles/manuel-spitschan-interview

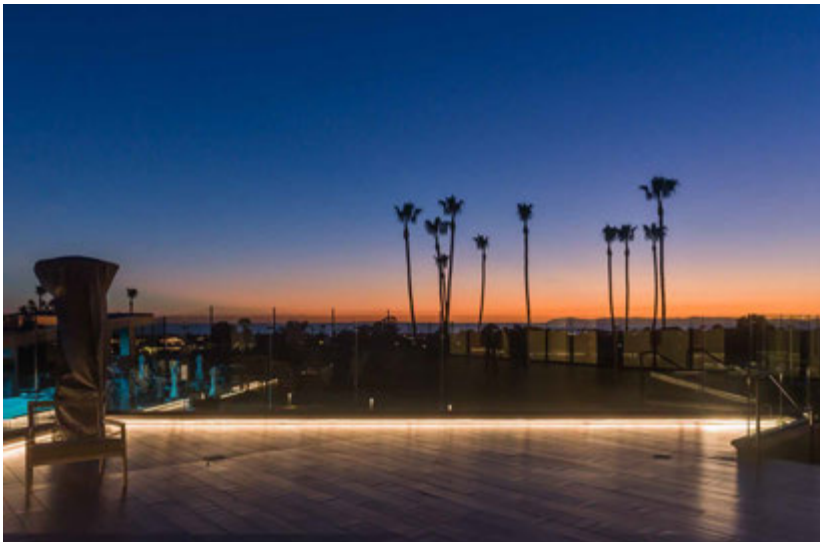
Visiones de luz que perduran

Para proteger la vida útil de una tira LED y mantener en el tiempo el aspecto del proyecto de iluminación, es necesario tener en cuenta algunos elementos fundamentales:

una adecuada disipación térmica (mediante perfiles o superficies conductoras), condiciones ambientales coherentes con el grado IP y el rango de temperatura, una correcta alimentación y gestión de los drivers (sin sobrecargas ni sobrecalentamientos), y una instalación precisa que evite dobleces o tensiones en los circuitos.

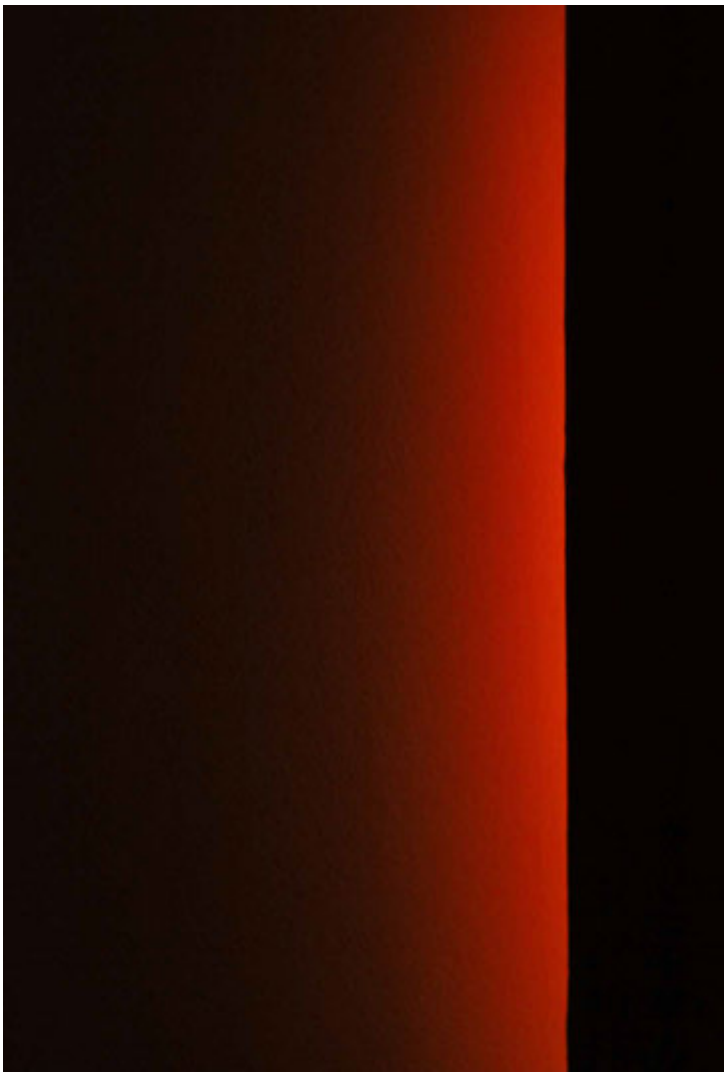
Un proyecto bien diseñado preserva la calidad de la luz, prolonga su vida útil y garantiza el cumplimiento de los valores de rendimiento declarados.

Cada elemento, con capas dobles y reforzadas de cobre y un sustrato con excelente conductividad térmica, contribuye significativamente a la disipación del calor, reduciendo el estrés térmico sobre los chips LED y los componentes electrónicos. Una gestión térmica eficaz se traduce en: mayor duración (L80 o L90 con el tiempo), menor degradación del flujo luminoso (mantenimiento de lúmenes) y mayor estabilidad operativa.
Los drivers y las soldaduras electrónicas trabajan en condiciones más favorables, reduciendo el riesgo de fallos y manteniendo elevadas prestaciones luminosas incluso en ciclos de uso prolongados.



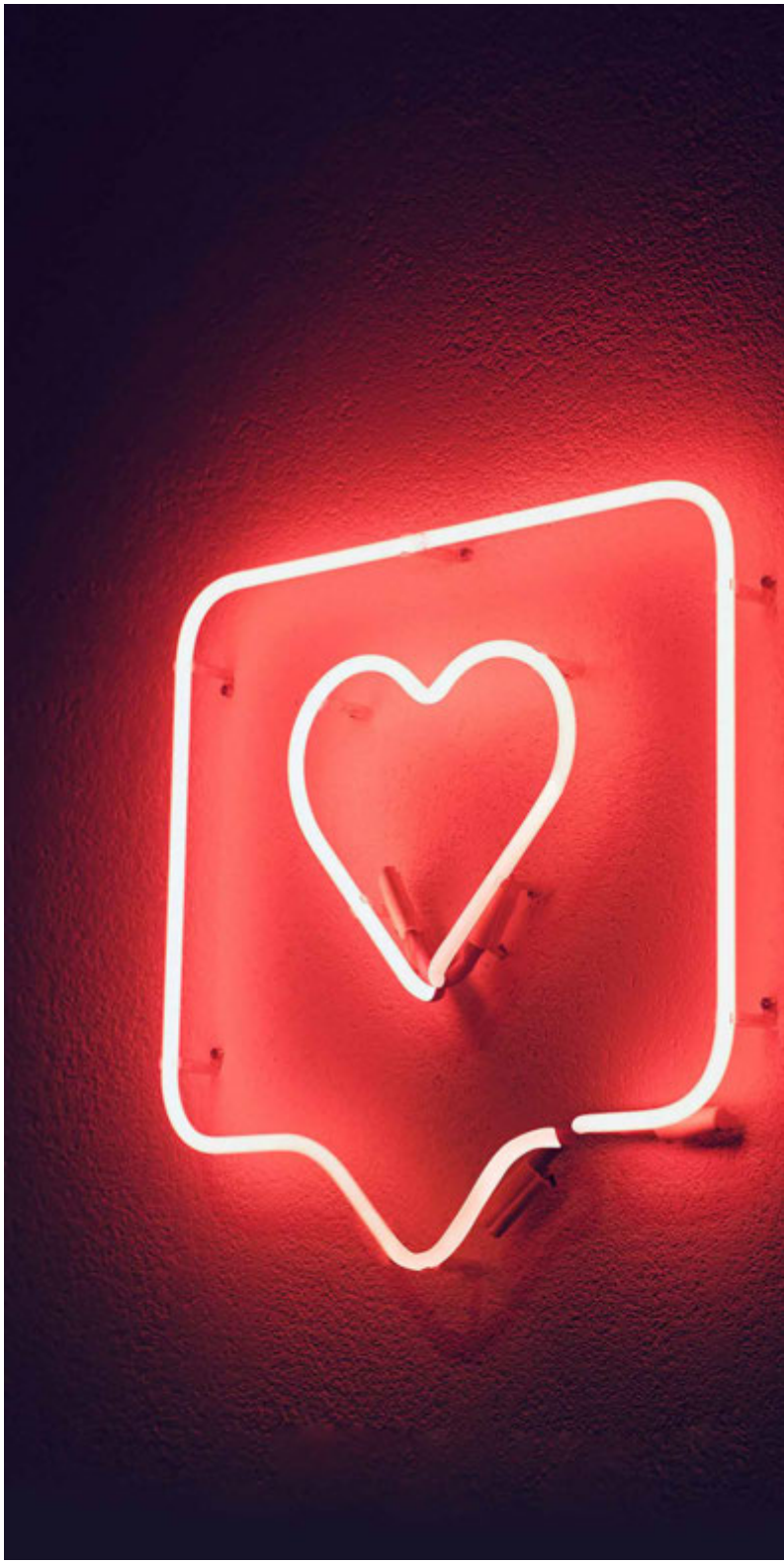
Versatilidad

Las tiras LED son imprescindibles para la iluminación interior y exterior. Actualmente son las fuentes de luz más versátiles, capaces de ofrecer un impacto estético de gran efecto. Se adaptan fácilmente a cualquier entorno, proporcionando luz directa o indirecta de manera discreta o, por el contrario, sorprendente.
Permiten una gran libertad creativa: pueden doblarse, cortarse a medida y elegirse en varios colores.
Son capaces de realzar detalles arquitectónicos o crear atmósferas personalizadas jugando con la intensidad, generando escenarios inéditos. Además, ¡tienen una larga vida útil!



Calidad

La excelencia se aprecia en la calidad de la luz, en la uniformidad del color y en la coherencia entre los distintos lotes de producción. Nuestras tiras LED se distinguen por su alta calidad constructiva, garantizada por controles rigurosos en cada fase de producción. Cada detalle está cuidado para asegurar fiabilidad, uniformidad luminosa y durabilidad en el tiempo. Nuestra calidad es reconocida internacionalmente y elegida para importantes proyectos de iluminación en todo el mundo, un signo tangible de la confianza que los profesionales depositan en nosotros.

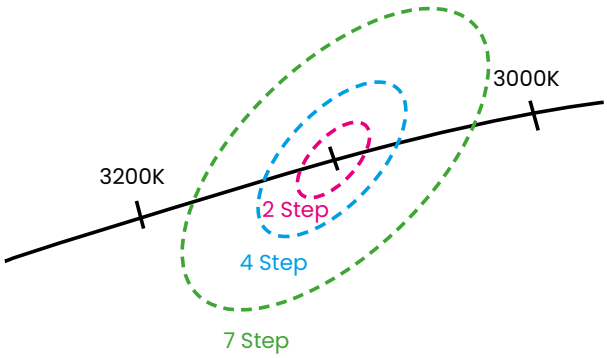


Constancia Cromática

La elipse definida por el físico y científico del color David MacAdam representa gráficamente la forma en que el ojo humano percibe las variaciones de color.
Los "steps" indican la distancia desde un determinado punto de color: por debajo de 3 steps, la variación cromática no es perceptible a simple vista; al aumentar los steps, la diferencia se vuelve evidente.
La uniformidad del color entre distintas tiras (y con el paso del tiempo) es esencial en proyectos de iluminación profesionales.
Los materiales de baja calidad pueden provocar deriva cromática (desplazamiento del CCT) después de solo unas pocas centenas de horas.

Un control riguroso de los materiales permite garantizar la repetibilidad cromática incluso en grandes superficies o en integraciones arquitectónicas complejas, evitando molestos efectos de falta de uniformidad.

Las DURASTRIP profesionales se mantienen dentro de los 2–3 steps de MacAdam.



Reproducción cromática

¿Qué esperamos realmente de la luz artificial?

En una palabra: fidelidad.

Queremos que los colores de los objetos se perciban lo más parecido posible a cómo aparecerían bajo la luz del sol.

Para evaluar la capacidad de una fuente luminosa de reproducir correctamente los colores, se han desarrollado varios parámetros comparativos. Entre los más conocidos se encuentran CRI (o Ra), TM30 y SDCM. No son simples siglas técnicas: son indicadores de calidad. Son lo que distingue una luz cualquiera de una luz capaz de realzar un proyecto.

Cada método presenta sus propias características, ventajas y límites. Sin entrar aquí en los detalles técnicos — que pueden consultarse en las páginas dedicadas al final del catálogo — conviene subrayar un punto:
TM30 ofrece un análisis más preciso, gracias a un mayor número de muestras cromáticas, mientras que el CRI sigue siendo hoy el parámetro más extendido, por su inmediatez y facilidad de lectura.

En Europa, el valor Ra es el método requerido por la normativa para evaluar la calidad de una fuente.

Por este motivo, en las especificaciones generales de nuestras líneas de luz utilizamos el valor Ra como referencia, garantizando siempre un Ra 90. Es el resultado de una cuidadosa selección de LED, un binning riguroso y un diseño del PCB sin compromisos: la base de cada una de nuestras líneas luminosas.

Es nuestra elección para poner realmente "en la mejor luz" su proyecto y todo lo que lo rodea.

CRI vs TM30

El Índice de Rendimiento Cromático, Ra o CRI, es un índice no dimensional que varía de 0 a 100 y que describe de manera parcial la capacidad de una fuente lumínica de reproducir fielmente los colores de un objeto iluminado con coherencia respecto a como lo haría la fuente de referencia. Se basa en la adherencia de la fuente a la luz emitida por un filamento de tungsteno evaluada en un panel de 14 muestras de color, del cual se consideran solo los primeros 8, ninguno de ellos con tonos saturados.

El índice TM-30 permite una lectura más completa sobre el modo en el que una fuente es capaz de generar el color. Introduce el concepto de saturación, adopta como fuente de referencia una mezcla equilibrada entre fuente de incandescencia y luz solar, amplía las muestras de color a 99, subdivididas en 7 áreas de referencia entre los colores de la naturaleza, por ejemplo flores y hojas, tonos de la piel, cromatismos de cuadros, tejidos, plásticos, impresos y las 14 muestras de color CRI.

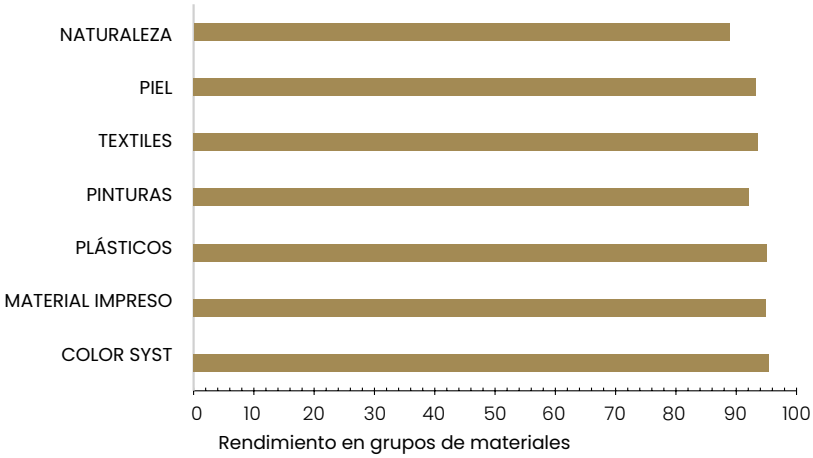
La información adicional que puede ofrecer el TM30 se recoge en dos gráficos en los que se resumen, en el primero, las dimensiones Rf, Rg y Hue Shift (desplazamiento de la tinta de los colores, es decir, la percepción de un color falsado respecto al que veríamos con la luz del sol), en el segundo, cómo funciona la fuente para grupos de materiales (99CES) para una comprensión inmediata:

El "rendimiento" de la fuente se expresa con una serie de gráficos explicativos sobre las características colorimétricas y cualitativas y con 2 índices diferentes.
El índice de fidelidad, Rf, describe la capacidad de la fuente de generar los colores.
Varía en una escala de 0 a 100 donde 100 representa la adherencia perfecta.

CRI COLOUR RANGE

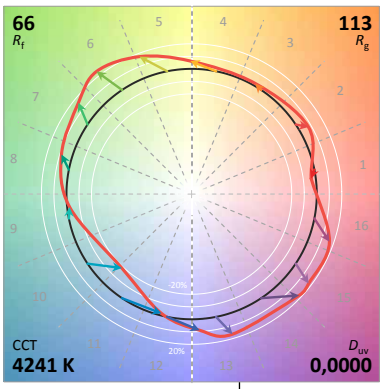
TM-30 COLOUR RANGE

Es posible tener también Rf específicos de una de las siete áreas de referencia. Por ejemplo "Rf skin" se refiere a la capacidad de la fuente de generar los colores relativos al área de referencia de los tonos de la piel. Es asimilable al Ra pero puede ser inferior, ya que los colores de referencia pasan de 14 a 99.



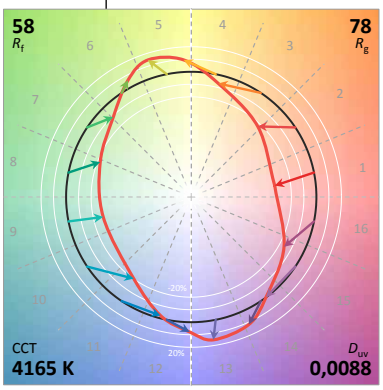
99 muestras de color **7** áreas temáticas **14** muestras CRI

DESPLAZAMIENTO DE LA TONALIDAD



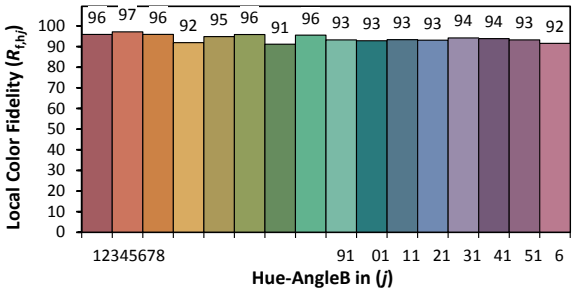
DESATURATO

HIPERSATURADO



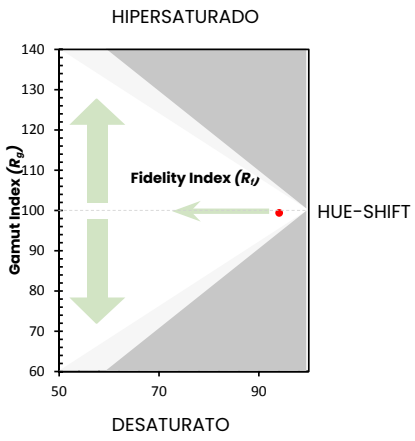
El índice Gamut, Rg, expresa el nivel de saturación de los colores iluminados por la fuente. Varía en una escala de 60 a 140. Valores inferiores a 100 indican una disminución de la saturación, valores mayores indican un aumento de la saturación, por tanto colores más vivos.
Los colores estarán más o menos saturados según se encuentren en el interior o en el exterior del círculo de referencia.

Último gráfico de mayor detalle es el de la desviación y rendimiento de los semitonos respecto a la fuente ideal, que se representa en el siguiente gráfico:



DESATURATO

HIPERSATURADO

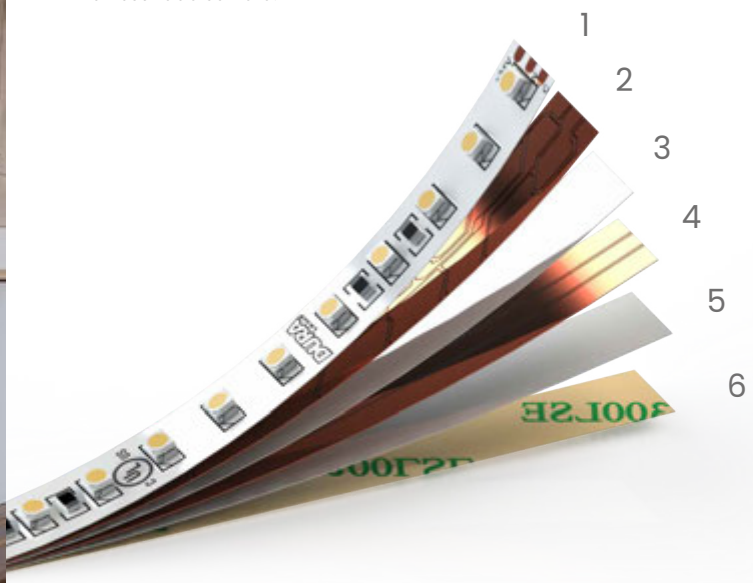


La diferencia está en los detalles

El secreto reside en los materiales empleados Seleccionar materiales de alto nivel permite crear productos de alto nivel. No se trata solo de la eficiencia luminosa inicial, sino de una garantía real de calidad visual, fiabilidad técnica y coherencia en el tiempo: una inversión en la durabilidad del efecto luminoso y en la fidelidad del proyecto durante todo su ciclo de vida.

Incluso en tecnologías ya ampliamente difundidas, la diferencia la marcan los materiales y el equilibrio entre ellos.

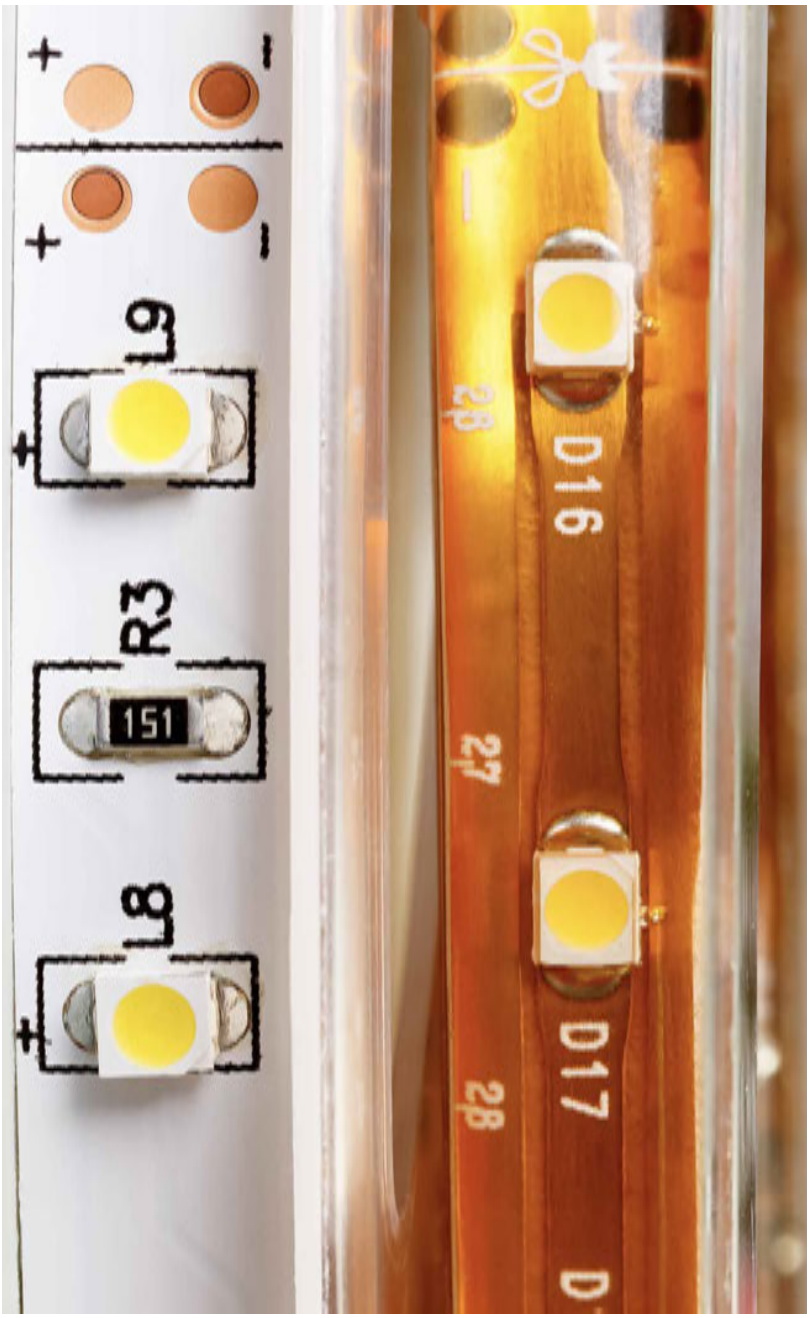
Y el resultado se nota.



1 Capa de Poliimida (PI) de alta resistencia al calor, a la usura y a la fricción
2 Capa de cobre con circuito impreso
3 Capa de Poliimida (PI)
4 Segunda capa de cobre
5 Capa de Poliimida (PI)
6 Adhesivo 3M

Protección puntos de soldabilidad

OSP - Organic Solderability Preservative:
es un proceso químico que añade una capa de revestimiento orgánico sobre la superficie del cobre: tiene efectos antioxidantes y ofrece mayor protección contra los cambios térmicos y contra la humedad que normalmente está presente en los ambientes estándares.



Doble capa

Poliamida, no reacondicionada.
Un material plástico de altas prestaciones elegido por su estabilidad térmica, resistencia química y elevada fiabilidad eléctrica. La poliamida protege los circuitos impresos frente a esfuerzos mecánicos y variaciones térmicas, garantizando una mayor durabilidad en el tiempo y un rendimiento constante incluso en aplicaciones continuas o críticas.
Se utiliza una sola capa en aplicaciones estándar; dos capas superpuestas ofrecen una mayor protección mecánica y una mejor resistencia al calor.

Cobre puro 100%

Contactos de doble espesor en cobre 100%: mayor conductividad, fiabilidad en el tiempo y resistencia a las cargas eléctricas más exigentes.

Conexiones de oro de pureza 99,9%

El oro garantiza una mayor estabilidad de conexión y mayor resistencia contra los agentes químicos agresivos (oxidantes), una diferenciación importante respecto a los led de otras marcas.

Deposición de fósforos

La deposición uniforme de los fósforos y del gel difusor garantiza la máxima calidad y eficiencia luminosa, asegurando un color estable y homogéneo en todos los ángulos de emisión. El resultado es una uniformidad cromática perfecta, constante entre distintas producciones e inalterada con el paso del tiempo.

Garantías=G#

Los productos LED de Duralamp están cubiertos por garantías estructuradas según su rendimiento, fiabilidad y uso previsto. Este sistema ayuda a los prescriptores a elegir la solución más adecuada para cada tipo de proyecto.

G2 – **Garantía de 2 años:** la gama más vendida, ampliamente utilizada en proyectos estándar; una excelente solución para aplicaciones cotidianas fiables.

G3 – **Garantía de 3 años:** productos de calidad, adecuados para una amplia variedad de instalaciones profesionales.

G4 – **Garantía de 4 años:** ideal para proyectos que requieren una mayor durabilidad con el paso del tiempo.

G4 H24 – **Garantía de 4 años para uso continuo** (24/7): diseñada para aplicaciones con funcionamiento ininterrumpido, donde se requiere una alta fiabilidad.

G5 H24 – **Garantía de 5 años para uso continuo** (H24): máxima resistencia y rendimiento constante, incluso en entornos de trabajo con altas exigencias.

Más detalles se encuentran en las páginas finales del catálogo.

Certificaciones

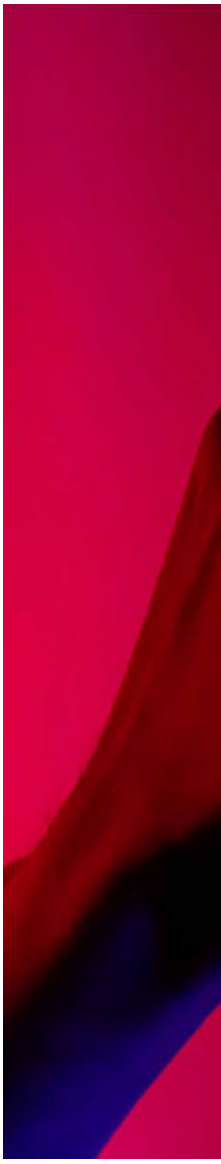
Nuestros productos están desarrollados conforme a las normas internacionales de calidad, seguridad y rendimiento.
Todas las tiras LED de este catálogo cumplen con la normativa europea vigente, y la mayoría cuentan con certificaciones para el mercado norteamericano y otros territorios del mundo.

Para los proyectos que requieren certificaciones específicas (UL, ETL, NOM, etc.), si el artículo correspondiente no está presente en la gama, es posible solicitar el código del producto equivalente ya certificado.
Estamos disponibles para apoyar cualquier necesidad de proyecto, en cualquier parte del mundo.

De 0 a 100 %

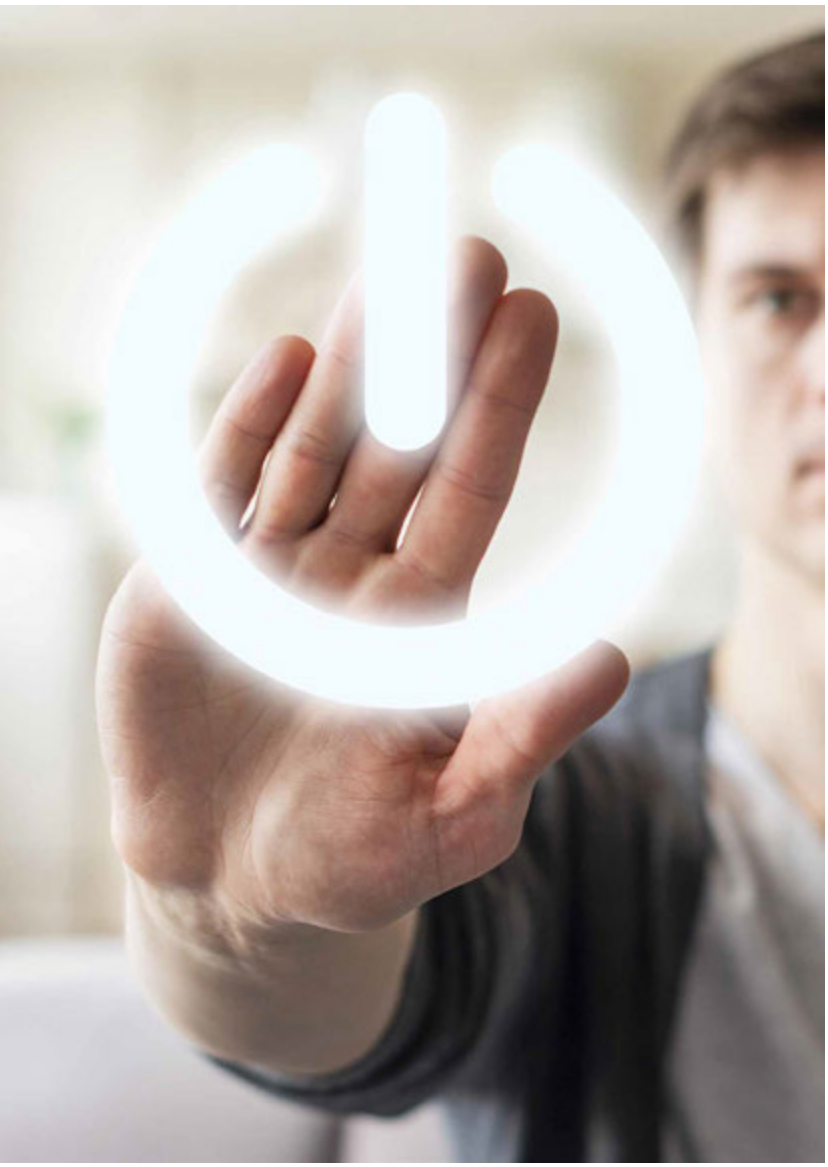
Todas las tiras de 24 V y 48 V son regulables del 0 al 100 % y sin parpadeos, y pueden gestionarse con los sistemas de regulación más habituales:

DALI - DMX - 1-10 V
Push Dali con controlador ZKCDAFF
Compatibles con CASAMBI
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales



CÓMO ELEGIR EL SISTEMA DE REGULACIÓN ADECUADO PARA SU PROYECTO:

Sistema	Tipo	Ventajas	Consideraciones	Dónde utilizarlos
1-10V	Analógico	- Económico - Fácil de instalar - Regulación lineal	- Control por grupos - Sin retroalimentación	Pequeñas instalaciones, tiendas, oficinas simples
DALI	Digital	- Control preciso - Retroalimentación bidireccional - Escalable	- Requiere programación - Coste medio	Edificios inteligentes, oficinas, hoteles, museos
DMX	Digital	- Capacidad dim-to-dark - Alta velocidad - Ideal RGB/RGBW - Efectos dinámicos - Control avanzado del color	- Más complejo - Requiere programación - Coste del sistema	Eventos, teatros, showrooms, instalaciones artísticas
CASAMBI	Inalámbrico	- Control individual - Efectos dinámicos - Sin cableado - Programable	- Limitaciones en grandes espacios u obstáculos	Hogares inteligentes, renovaciones, espacios inalámbricos pequeños
Push DALI (ZKCDAFF)	Digital + manual	- Simple de usa - Compatible con DALI	- Menos funciones avanzadas	Donde se desea control local sin software
Home automation (KNX, Zigbee, ecc.)	Digital + inalámbrico	- Integración total - Automatizaciones avanzadas	- Alto coste - Instalación compleja	Domótica avanzada



Tu proyecto, llave en mano

Para garantizar que tu proyecto se realice con los más altos estándares, con instalaciones precisas, optimización del tiempo en obra y un mayor control, **solicita el servicio "Customize for me".**

Todas las líneas de luz pueden cortarse según las especificaciones del proyecto, con el cableado a la longitud deseada y el grado de protección IP requerido. Lo mismo se aplica a los perfiles.
O incluso a las tiras LED ya insertadas dentro de los perfiles.

Ha sido precisamente nuestra capacidad para crear soluciones a medida...

Junto con la atención al detalle y la fortaleza del network del grupo, lo que nos ha permitido llevar a cabo proyectos de gran relevancia. Trabajar dentro de un grupo tan estructurado significa poder contar con una visión amplia, una sólida experiencia compartida y una variedad de colecciones que nos permiten responder con precisión a cualquier necesidad de diseño.

La colaboración entre las empresas del grupo potencia cada fase del trabajo: desde el desarrollo de soluciones técnicas hasta la elección de los elementos lumínicos más adecuados, pasando por la capacidad de abordar proyectos complejos con coherencia y continuidad.

Esta sinergia nos permite ofrecer a los lighting designers herramientas fiables, una gama completa y un enfoque integrado que valoriza tanto la idea creativa como su realización.

Es la fuerza del grupo la que nos permite transformar la luz en un proyecto hecho a medida, preciso y listo para instalar.

DURA LAMP

TARGETTI

3F Filippi

3FGROUP

Las gamas

DURASTRIP

Luz que transforma

Nuestras tiras LED son herramientas de diseño que dan vida a la luz, capaces de transformar cualquier espacio en una experiencia sensorial.

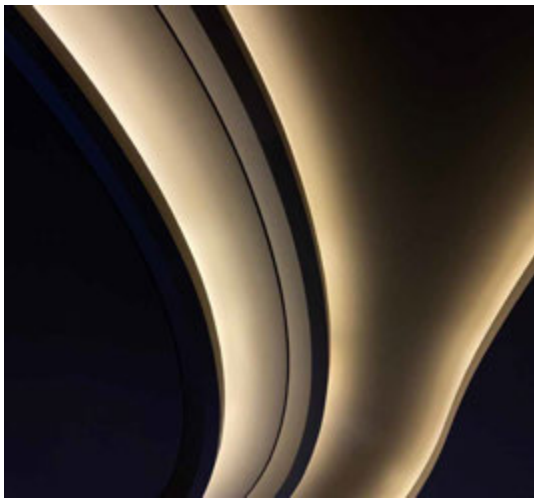
Precisión sin compromisos
Cada detalle está estudiado para garantizar uniformidad, una reproducción cromática impecable y un rendimiento constante en el tiempo.

Libertad creativa
Curvas, líneas, geometrías: nuestras soluciones se adaptan a cualquier proyecto, dando espacio a tu imaginación.

Eficiencia que inspira
Tecnología avanzada y materiales premium para una iluminación sostenible, sin renunciar a la belleza.

Calidad para sentir
No es solo luz: es atmósfera, emoción, la señal distintiva de cada proyecto de autor.

DuraNeonFLex



Diseño flexible

Perfiles de silicona moldeables, ideales para curvas, geometrías complejas e instalaciones creativas.

Efecto 'neón' continuo:
luz homogénea y sin interrupciones para líneas luminosas elegantes y contemporáneas.

Variedad de tamaños y formas:
cada versión está diseñada para aplicaciones específicas — desde detalles decorativos hasta grandes superficies.

Protección y durabilidad:
materiales resistentes al polvo y a la humedad, aptos también para aplicaciones exteriores (IP54/65/67/68).

Caracterización cromática:
disponibles en varias tonalidades de blanco, colores puros y RGB para escenografías dinámicas.

Instalación sencilla y eficiente:
productos "terminados" y accesorios dedicados para un montaje rápido y seguro.

DURASTRIP HV

Luz lineal

Nuestras tiras LED a tensión de red siguen un camino de diseño diferente: hasta 50 metros de luz continua, sin drivers externos y sin complicaciones. Una solución esencial, potente y sorprendentemente sencilla de instalar.

Prestaciones que simplifican
Sin driver, sin volumen, sin interrupciones. La tecnología integrada garantiza un brillo estable, reproducción cromática Ra80 y una fiabilidad pensada para durar.

Diseño sin barreras
Líneas largas, recorridos fluidos, instalaciones arquitectónicas: el IP65 permite llevar la luz a cualquier lugar, incluso a los entornos más exigentes, manteniendo siempre un diseño limpio y uniforme.

Eficiencia inmediata
Consumos optimizados, materiales resistentes y rendimiento continuo: una solución que combina practicidad, estética y sostenibilidad sin compromisos.

Perfiles

Geometrías esenciale

Los perfiles de aluminio son el elemento indispensable para transformar la luz en arquitectura — superficies que dialogan con los materiales y con el proyecto.

Aseguran una mejor gestión térmica, ampliando la vida útil de las tiras LED.

Protegen las tiras de golpes, polvo y humedad, permiten una limpieza eficaz sin riesgo para los LED y facilitan el mantenimiento.

Precisión de instalación:
cada perfil está diseñado para integrarse con elegancia: empotrado para desaparecer, de superficie para destacar, suspendido para flotar.

Difusores dedicados:
opales, satinados, microprismáticos, ahumados. Para suavizar la luz y lograr el efecto deseado.

Iluminación lineal

DURASTRIP COB

46 **BASIC**
DURASTRIP COB

48 **PRO**
DURASTRIP COB PRO

DURASTRIP SELECT

50 **BASIC**
DURASTRIP SELECT 140 IP20

54 **BASIC**
DURASTRIP SELECT 140 IP65

56 **BASIC**
DURASTRIP SELECT 240 IP20

60 **BASIC**
DURASTRIP SELECT 240 IP65

62 **BASIC**
DURASTRIP SELECT IP20

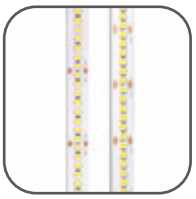
64 **BASIC**
DURASTRIP SELECT IP65

Iluminación lineal

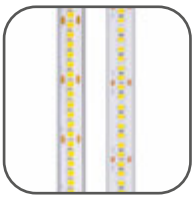
DURASTRIP

68 PRO
DURASTRIP PRO IP20

72 PRO
DURASTRIP PRO IP68

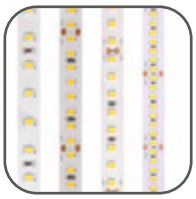


76 PRO
DURASTRIP PRO240 IP20

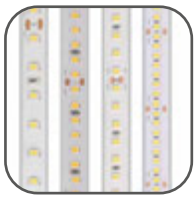


80 PRO
DURASTRIP PRO240 IP65

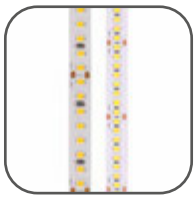
82 PRO
DURASTRIP SMD PRO HIGH EFFICIENCY



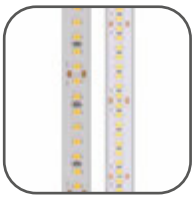
86 PRO
DURASTRIP HIGH EFFICIENCY IP20



90 PRO
DURASTRIP HIGH EFFICIENCY IP68



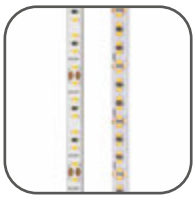
94 PRO
DURASTRIP PRO EVO IP20



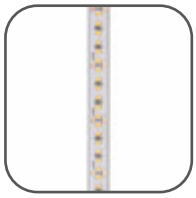
98 PRO
DURASTRIP PRO EVO IP68

102 PRO
DURASTRIP PURE WHITE

104 PRO
DURASTRIP PURE COLORS



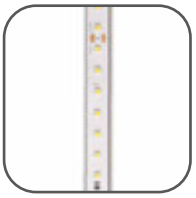
106 PRO
DURASTRIP EXTRA NARROW IP20



110 PRO
DURASTRIP EXTRA NARROW IP65

112 PRO
DURASTRIP EXTRALONG 24V IP20

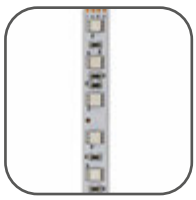
116 PRO
DURASTRIP EXTRALONG 24V IP68



118 PRO
DURASTRIP EXTRALONG 48V IP20

120 PRO
DURASTRIP EXTRALONG 48V IP68

122 PRO
DURASTRIP TUNABLE CCT



124 PRO
DURASTRIP PRO60 RGB IP20

126 PRO
DURASTRIP PRO60 RGB IP65

128 PRO
DURASTRIP RGB + BLANCO IP20

130 PRO
DURASTRIP RGB + BLANCO IP68

132 PRO
DURASTRIP FOOD

Iluminación lineal

DuraNeonFlex

142 PLUS
DuraNeonFlex
TWIST

146 PRO
DuraNeonFlex
SLIM

150 PRO
DuraNeonFlex
CORNER

154 PRO
DuraNeonFlex
ANGLED

158 PRO
DuraNeonFlex
VERT DUAL

162 PRO
DuraNeonFlex-Q
TOP EVO

166 PRO
DuraNeonFlex-Q
VERT EVO

170 PRO
DuraNeonFlex
BLACK SERIES -
TOP

174 PRO
DuraNeonFlex
BLACK SERIES -
TOP RGBW

178 PRO
DuraNeonFlex
BLACK SERIES -
STRIPES

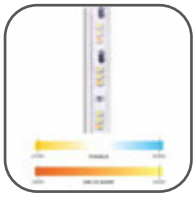
182 PRO
DuraNeonFlex
HONEYCOMB
BLACK

186 PRO
ARCHITECTURAL
OPTICS

DURASTRIP HiVolt

198 PRO
DURASTRIP HiVolt

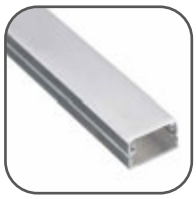
200 PRO
DURASTRIP HiVolt
ARCH DIMMABLE



204 PRO
DURASTRIP HiVolt
CCT + DIM TO
WARM

Iluminación lineal

Perfiles de superficie



212
PERFILES DE SUPERFICIE: PRAP

214
PERFILES DE SUPERFICIE: P025-S

216
PERFILES DE SUPERFICIE: P022

218
PERFILES FLEXIBLES: P013

220
PERFILES DE SUPERFICIE: PRAP-U

224
PERFILES DE SUPERFICIE: P035-S

226
PERFILES DE SUPERFICIE: P055-S

Perfiles empotrados

228
PERFILES EMPOTRADOS: P026-R

230
PERFILES EMPOTRADOS DE PAVIMENTO: P028

232
PERFILES EMPOTRADOS: PRIN-U

234
PERFILES EMPOTRADOS: P023

222
PERFILES EMPOTRADOS: P068

236
PERFILES EMPOTRADOS: PRIN

238
PERFILES EMPOTRADOS: P035-R

240
PERFILES EMPOTRADOS: P055-R

242
PLACAS DE CARTÓN YESO CON PERFIL: P090

Iluminación lineal

Perfiles angulares

244
PERFILES ANGULARES 45º: P024

246
PERFILES ANGULARES: PRAN

248
PERFILES ANGULARES ASIMÉTRICOS: P027

250
PERFILES ANGULARES: PRAN-U

Perfiles decorativos

252
PERFILES DOT: P010

Perfiles para yeso

254
PERFILES PARA YESO: P080

256
PERFILES PARA YESO: P081

257
PERFILES PARA YESO: P082

258
PERFILES PARA YESO: P083

Perfiles para suspensión

260
PERFILES LINEALES: P070

Drivers / Controllers

Transformadores de tensión constante

264
DURASTRIP
DRIVERS IP20

265
DURASTRIP
DRIVERS IP65 /
IP67

Driver de tensión constante regulable

267
DURASTRIP
DRIVERS DALI

268
DURASTRIP
DRIVERS TRIAC/
LEADING EDGE

Interfaces de control

269
INTERFACES DE
CONTROL

DIMMER TOUCH - DMX

271
DIMMER TÁCTIL -
DMX

Drivers / Controllers

Accesorios Casambi

273
ACCESORIOS
CASAMBI

DURASTRIP

DURASTRIP

la verdadera protagonista en los proyectos de luz.

Eagle Mountain Casino, Porterville, CA
Lighting Design: First Circle Design, Inc.
Architects and Interior Design: HBG Design
Photography: Peter Malinowski / Insite Photography

En las páginas anteriores hemos ilustrado los principios constructivos y las prestaciones que caracterizan nuestras tiras. Aquí presentamos las opciones disponibles para identificar la solución más coherente con cada proyecto de iluminación:

- **Tipología de producto: BASIC, PLUS, PRO**
  Cada segmento ofrece distintos niveles de prestaciones, duración e inversión, para responder tanto a proyectos estándar como a los más complejos o continuos.

- **Color de la luz**
  Desde tonos cálidos (2200K) hasta tonos fríos (6000K), incluyendo versiones CCT, RGB/RGBW o de cambio de color. Algunas temperaturas de color están disponibles en stock y otras pueden fabricarse bajo pedido.

- **Número de LED por metro**
  Un parámetro decisivo tanto para la emisión luminosa como para el efecto visual: luz continua, retroiluminación, acento o instalaciones a la vista.

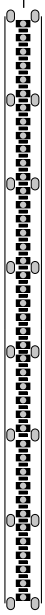
- **Paso de corte**
  Un elemento de diseño fundamental cuando se integra la tira en cornisas luminosas, perfiles o geometrías complejas, garantizando precisión milimétrica.

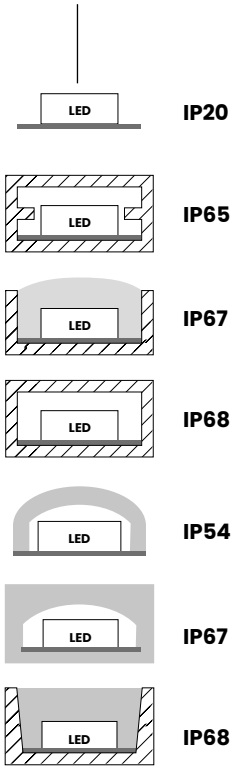
- **Grado de protección IP**
  Disponible en diversas variantes para adaptarse a cualquier contexto:
  IP20 para interiores secos, IP54/65/67/68 para instalaciones que requieren resistencia al polvo, salpicaduras, humedad o inmersión.
  Un aspecto esencial para garantizar continuidad estética y durabilidad en cualquier situación.

Lux blanca
Iluminación general
Realce de detalles
Énfasis y diferenciación de áreas
Luz en tonos de blanco
Regulación de la intensidad

Human centric
Temperatura de color modulable
Armonización de la luz artificial
con el ritmo circadiano de las personas

Luz y color
Impacto emocional
Efectos de color
Modelado del ambiente
Variación de colores





Servicio de Personalización

simplifica tu trabajo
reduce los costes
productos listos para instalar con garantía

Consulta el Menú de Servicios en las páginas siguientes

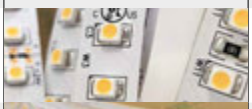
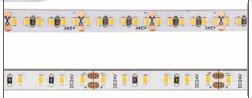
TABLA SINÓPTICA DURASTRIP

FAMILIA DE PRODUCTOS		Pág	W/m min/ max	lm min/ max	Ra	V	IP 20	IP 65	IP 68	Nº LED/m
DURASTRIP COB		46	7-10	600-1030	90	24 Vdc	●			320
NEW DURASTRIP COB PRO Fósforos blancos		48	15-20	1500-2700	90	24 Vdc	●			320-288
NEW DURASTRIP COB PRO Fósforos amarillos		48	6-10-12-14	520-1550	90	24 Vdc	●			320-384 480-528
NEW DURASTRIP SELECT 140 IP65		54	11-14-19	1200-2500	90	24 Vdc		●		140
DURASTRIP SELECT 140 IP20		50	11-14-19-24	1300-2700	90	24 Vdc	●			140
NEW DURASTRIP SELECT 240 IP20		56	11-14-17-19-21	1050-2450	90	24 Vdc	●			240
DURASTRIP SELECT 240 IP65		60	11-14	1050-1400	90	24 Vdc		●		240
DURASTRIP SELECT IP20		62	5-12-24	500-2250	90	24 Vdc	●			60-124
DURASTRIP SELECT IP65		64	5-12-24	490-2180	90	24 Vdc		●		60-124
DURASTRIP PRO IP20		68	5-10-12-15	340-1400	95	24 Vdc	●			60-120
DURASTRIP PRO IP68		72	5-10-12-15	340-1400	95	24 Vdc			●	60-120
DURASTRIP PRO240 IP20		76	14-19-24	1260-2200	95	24 Vdc	●			240
DURASTRIP PRO240 IP65		80	14-19-24	1260-2200	95	24 Vdc		●		240
NEW DURASTRIP SMD PRO HE SHORT CUT		82	11-14-21	1440-3000	95	24 Vdc	●			160-240
DURASTRIP HIGH EFFICIENCY IP20		86	7,2-21,6	1188-3800	92	24 Vdc	●			80-128-160-240
DURASTRIP HIGH EFFICIENCY IP68		90	7,2-21,6	1188-3800	92	24 Vdc			●	80-128-160-240

Visite la página de la familia de productos para conocer la disponibilidad en las distintas temperaturas de color y comprobar si algunas versiones (●) requieren un pedido mínimo.

2200K	2700K	3000K	3500K	4000K	6000K	L	L1	H	Paso de corte	max L bajo pedido (m)				Tipo de luz	Range
	●	●	○	●	●	5000	5	1,7	50	7W=14 10W=10	120°	25000 L70B20	G2		BASIC
	●	○	○	●	○	5000	08-10	2,5-2,9	15W--> Freecut; 20W 28	15W=6 20W=5	140°	50000 L70B50	G5h24		PRO
	●	●	○	●	○	3000 5000	3-5-8-10	1,4-2,3 2,7	8,5-21 46-50	6W=5 10W=10 12W=8 14W=7	140°	50000 L70B50	G5h24		PRO
	○	●	○	●	●	5000	10	4	50	11W=9 14W=7 19W=5	120°	30000 L70B20	G2		BASIC
	○	●	○	●	●	4000 5000	8-10	1	50	11W=9 14W=7 19W=5 24W=4	120°	30000 L70B20	G2		BASIC
	○	●	○	●	●	4000 5000	10	1	25	11W=9 14W=7 17W=6 19W=5 21W=5	120°	30000 L70B20	G2		BASIC
	○	●	○	●	●	5000	12	4	25	11W=9 14W=7	120°	30000 L70B20	G2		BASIC
	●	●	○	●	●	4000 5000	8-10	2,3	50-100	5W=19 12W=8 24W=4	120°	30000 L70B20	G2		BASIC
	●	●	○	●	●	4000 5000	11-13	5	50-100	5W=19 12W=8 24W=4	120°	30000 L70B20	G2		BASIC
○	●	●	○	●	○	5000	10	2	100	5W=19 10W=10 12W=8 15W=6	120°	60000 L70B20	G5h24		PRO
○	●	●	○	●	○	5000	12	5	100	5W=19 10W=10 12W=8 15W=6	120°	60000 L70B20	G5h24		PRO
	●	●	○	●	●	5000	10	1	25-33	14W=7 19W=5 24W=5	120°	50000 L70B20	G5h24		PRO
	●	●	○	●	●	5000	12	5	25-33	14W=7 19W=5 24W=5	120°	50000 L70B20	G5h24		PRO
	●	○	○	●	●	5000	5-8-10	1,5	6,5-8,5 FC	11W=9 14W=7 21W=5	120°	50000 L70B50	G5h24		PRO
	●	●	○	●	○	5000	10	1	10-62,5 50-33,3	7,2W=13 21,6W=5	120°	50000 L70B20	G5h24		PRO
	●	●	○	●	○	5000	12	4	10-62,5 50-33,3	7,2W=13 21,6W=5	120°	50000 L70B20	G5h24		PRO

TABLA SINÓPTICA DURASTRIP

FAMILIA DE PRODUCTOS		Pág	W/m min/ max	lm min/ max	Ra	V	IP20	IP65	IP68	Nº LED/m
DURASTRIP PRO EVO IP20		94	5-24	630-3360	92	24 Vdc	●			128-240
DURASTRIP PRO EVO IP68		98	5-22	600-2925	>92	24 Vdc			●	128-240
NEW DURASTRIP PURE COLORS		104	15	--	--	24 Vdc	●			126
NEW DURASTRIP PURE WHITE		102	14	1480-1660	90	24 Vdc				416
DURASTRIP EXTRA NARROW IP20		106	7,2-11	515-800	90	24 Vdc	●			180
DURASTRIP EXTRA NARROW IP65		110	11	720-800	90	24 Vdc		●		300
DURASTRIP EXTRALONG 24V IP20		112	11	695-715	90	24 Vdc	●			120
NEW DURASTRIP SMD PRO HE LONG		112	9	1350-1550	95	24 Vdc	●			160
DURASTRIP EXTRALONG 24V IP68		116	11	695-715	90	24 Vdc			●	120
DURASTRIP EXTRALONG 48V IP20		118	5,6	520-535	90	48 Vdc	●			84
NEW DURASTRIP EXTRALONG 48V IP68		120	5,6	520-535	90	48 Vdc			●	84
DURASTRIP TUNABLE CCT IP20		122	14-24	1080-2520	90	24 Vdc	●			240
DURASTRIP FOOD IP68		132	14	730-1180		24 Vdc			●	120
DURASTRIP PRO60 RGB IP20		124	10	--	80	24 Vdc	●			60
DURASTRIP PRO60 RGB IP65		126	10	--	80	24 Vdc			●	60
DURASTRIP RGB + WHITE IP20		128	15	520		24 Vdc	●			84
DURASTRIP RGB + WHITE IP68		130	15	520		24 Vdc			●	84

Visite la página de la familia de productos para conocer la disponibilidad en las distintas temperaturas de color y comprobar si algunas versiones (●) requieren un pedido mínimo.

2200K	2700K	3000K	3500K	4000K	6000K	L	L1	H	Paso de corte	max L bajo pedido (m)				Tipo de luz	Range
	●	●	○	●	○	5000	10	2	62,5 33,3	5W=19 10W=10 15W=6 24W=5	120°	50000 L70B20	G5h24		PRO
	●	○	●	●	○	5000	12	4	62,5 33,3	5W=19 10W=10 15W=6 22W=5	120°	50000 L70B20	G5h24		PRO
RED						5000	20	1,8	55	15W=6	120°	50000 L70B50	G5h24		PRO
	●	○	○	●	○	5000	8-10	4-5	20	14W=7	130°	50000 L70B50	G5h24		PRO
○	○	●	○	●	●	5000	5	1	20 33,33	7,2W=13 11W=9	120°	50000 L70B20	G5h24		PRO
○	●	●	○	●	○	5000	8	4	20 33,33	7,2W=13 11W=9	120°	50000 L70B20	G5h24		PRO
	●	●	○	●	○	20000	10	1.7	41,67	11W=20	120°	50000 L70B20	G5h24		PRO
	●	○	●	●	●	10000	8	1,75	50	9W=11	120°	50000 L70B50	G5h24		PRO
	○	●	●	○	○	20000	12	5	41,67	11W=20	120°	50000 L70B20	G5h24		PRO
	○	●	●	○	○	50000	12	2	166,67	5,6W=50	120°	50000 L70B20	G5h24		PRO
	○	●	●	○	○	50000	14	5	166,67	5,6W=50	120°	50000 L70B20	G5h24		PRO
1800 3500	2700 6500					5000	10	1	50	14W=7 24W=5	120°	50000 L70B20	G5h24		PRO
						5000	12	4	50	14W=7	120°	50000 L70B20	G5h24		PRO
RGB						5000	10	2	100	10W=10	120°	50000 L70B20	G5h24		PRO
RGB						5000	14	4	100	10W=10	120°	50000 L70B20	G5h24		PRO
RGB+	●					5000	12,3	2,2	71,42	15W=6	120°	30000 L70B20	G3		PRO
RGB+		●				5000	15	4	71,42	15W=6	120°	30000 L70B20	G3		PRO

DURASTRIP COB

CARACTERÍSTICAS
La construcción de las tiras COB permite aplicar los LED sobre el sustrato de forma continua, optimizando todo el espacio: el resultado es una línea continua de luz, acentuada por el revestimiento de fosfato.
El tipo de LED utilizado emite menos calor que los CHIP utilizados normalmente para las tiras, lo que permite una eficacia muy elevada y una gran luminosidad incluso con potencias reducidas.

INSTALACIÓN
Equipada con biadhesivo para la fijación a la superficie.
En caso de fijación con cinta adhesiva de doble cara, se recomienda desengrasar adecuadamente la superficie de aplicación.
Las tiras se pueden cortar a medida siguiendo las indicaciones impresas en las mismas.

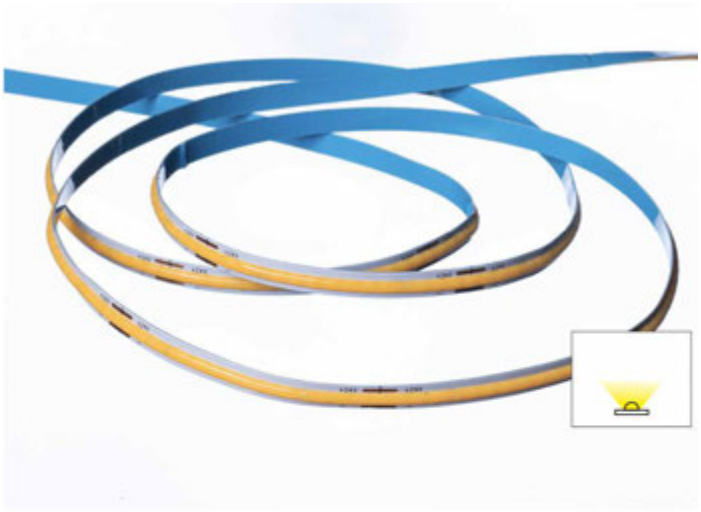
COMO UTILIZAR
Regulables 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKCDAFF
Compatibles con CASAMBI

FUENTE DE ALIMENTACIÓN
Corriente máxima para alimentación individual: 4A.

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.

LED
320 LED/m
Ra>90
Duración: 25.000h
Garantía: 3 años

CONEXIONES
IP20: terminales con cables libres.



PRODUCCIONES A MEDIDA
Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de Durastrip a medida*:	VA01
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE

DURASTRIP COB

BASIC | 24 Vdc | IRC 90 | 25000 h L70B20 | IP20 | -25°C +35°C | Risk Group 0 | III | 120° | G3

W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
35	7	600	2700	320	5000	5	1,7	1 / 1	**03U272407INCB**
35	7	650	3000	320	5000	5	1,7	1 / 1	**03U302407INCB**
35	7	650	3500	320	5000	5	1,7	300 / 300	**03U352407INCB ◆**
35	7	790	4000	320	5000	5	1,7	1 / 1	**03U402407INCB**
35	7	790	6000	320	5000	5	1,7	1 / 1	**03U602407INCB**
50	10	890	2700	320	5000	8	1,7	1 / 1	**03U272410INCB**
50	10	920	3000	320	5000	8	1,7	1 / 1	**03U302410INCB**
50	10	920	3500	320	5000	8	1,7	300 / 300	**03U352410INCB ◆**
50	10	1030	4000	320	5000	8	1,7	1 / 1	**03U402410INCB**
50	10	1030	6000	320	5000	8	1,7	1 / 1	**03U602410INCB**

◆ Sólo disponible con MOQ (300 Rollos of 5mt): contacte con el departamento de ventas para más información.

		ART.
Conectore IP20 para tiras 25W	1 / 1	**KT05IN-CON**
Conectore IP20 para 60W	1 / 1	**KT05IN-CON-HP**

Accesorios para DURASTRIP SELECT IP20 (5 piezas).

		ART.
Conector de empalme entre dos segmentos de tiras IP20 25W	1 / 1	**KT05IN-JUN**
Conector de empalme entre dos segmentos de tiras IP20 60W	1 / 1	**KT05IN-JUN-HP**

Accesorios para DURASTRIP SELECT IP20 (5 piezas).

		ART.
Juego de montaje / secciones de la tira LED IP20	1 / 1	**KT7500**

Este kit incluye 8 terminales, 4 terminales cableados (cable 15 cm long.), 12 puentes de fijación con tornillos.
Compatible sólo con el art. 07U272405IN-SB o con las tiras de 96 W de la gama 05U.

DURASTRIP COB PRO

Las tiras COB PRO adoptan una tecnología avanzada "Flip-Chip", que permite mayor compacidad y eficiencia energética.
Las COB PRO están diseñadas con un perfil blanco en ambos lados del chip para evitar la dispersión de luz y la variación de la temperatura de color en los extremos del haz.
La innovadora estructura protectora asegura durabilidad, fiabilidad en el tiempo y flexibilidad extrema, con curvas de radio de hasta 50 mm.

TIPOLOGÍA
Modelos con fósforo amarillo y blanco.
El modelo con fósforo blanco se distingue por su alta eficiencia y construcción única: chips SMD cubiertos con fósforos ultra uniformes.

INSTALACIÓN
Equipada con biadhesivo 3M para la fijación a la superficie.
En caso de fijación con cinta adhesiva de doble cara, se recomienda desengrasar adecuadamente la superficie de aplicación.
Varias opciones de paso de corte en los distintos modelos: cortes estrechos hasta 6 mm y free-cut.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKCDAFF
Compatibles con CASAMBI

FUENTE DE ALIMENTACIÓN
Corriente máxima para alimentación individual: 4A.

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.
El modelo de 6W/m se presenta en rollos de 3 m.

BAJO PÈDIDO
Todas las Durastrip COB PRO de 8 mm y 10 mm pueden solicitarse — con un pedido mínimo de 20 rollos — en otras temperaturas de color o con grado de protección IP65.

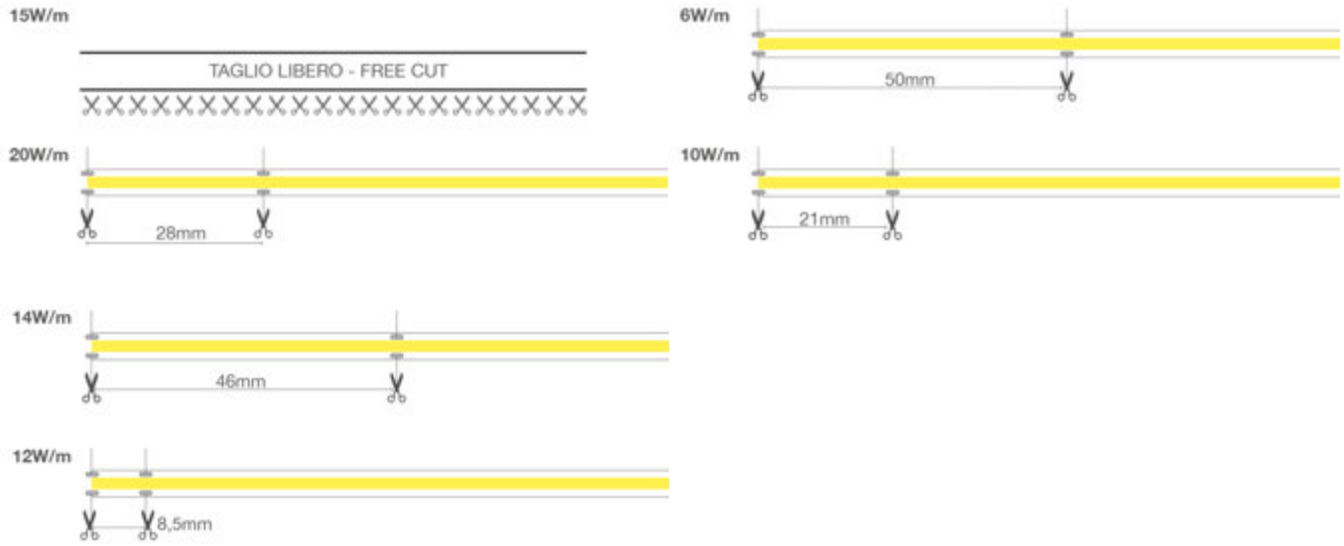
LED
SDCM de <1 a <5.

PRODUCCIONES A MEDIDA
Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de Durastrip a medida*:	VA01
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE



DURASTRIP COB PRO

PRO | 24 Vdc | IRC 90 | 50000 h L70B50 | IP20 | -25°C +35°C | Risk Group 1 | III | 140° | LISTED | G5 h24

COB PRO FÓSFOROS BLANCOS

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
NEW	75	15	1500	2700	320	5000	8	2,5	1 / 18	**06272415INWF**
NEW	75	15	1600	4000	320	5000	8	2,5	1 / 18	**06402415INWF**
NEW	100	20	2420	2700	288	5000	10	2,9	1 / 18	**06272420INWH**
NEW	100	20	2700	4000	288	5000	10	2,9	1 / 18	**06402420INWH**

COB PRO FÓSFOROS AMARILLOS

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
NEW	18	6	510	2700	320	3000	3	1,4	1 / 20	**06272406INY3**
NEW	18	6	520	4000	320	3000	3	1,4	1 / 20	**06402406INY3**
NEW	18	6	530	2700	480	3000	5	1,4	1 / 20	**06272406INY5**
NEW	18	6	550	4000	480	3000	5	1,4	1 / 20	**06402406INY5**
NEW	50	10	970	2700	384	5000	8	2,3	1 / 18	**06272410INYH**
NEW	50	10	1060	4000	384	5000	8	2,3	1 / 18	**06402410INYH**
NEW	70	14	1410	2700	528	5000	10	2,3	1 / 18	**06272414INYH**
NEW	70	14	1550	4000	528	5000	10	2,3	1 / 18	**06402414INYH**
NEW	60	12	1170	2700	480	5000	8	2,7	1 / 18	**06272412INYS**
NEW	60	12	1250	4000	480	5000	8	2,7	1 / 18	**06402412INYS**

			ART.
NEW	COB PRO + SMD 240 LED Conector directo 8 mm	1 / 1	**KT06-1008**
NEW	COB PRO + SMD 240 LED conector directo 10 mm	1 / 1	**KT06-1010**

Conector rápido sin soldadura para una conexión continua (10 ud).

			ART.
NEW	COB PRO + SMD 240 LED conector terminal 8 mm	1 / 1	**KT06-1108**
NEW	COB PRO + SMD 240 LED conector terminal 10 mm	1 / 1	**KT06-1110**

Conector rápido sin soldadura para una conexión continua (10 ud).

			ART.
NEW	COB PRO + SMD 240 LED puente 8 mm	1 / 1	**KT06-1208**
NEW	COB PRO + SMD 240 LED puente 10 mm	1 / 1	**KT06-1210**

Conector rápido sin soldadura para una conexión continua (10 ud).

			ART.
NEW	COB PRO + SMD 240 conector en L 8 mm	1 / 1	**KT06-L08**
NEW	COB PRO + SMD 240 conector en L 10 mm	1 / 1	**KT06-L10**

Conector rápido sin soldadura para una conexión continua (10 ud).

DURASTRIP SELECT 140 IP20

Las tiras DURASTRIP SELECT se han concebido para satisfacer las aplicaciones de uso que exigen un producto de gran nivel pero con optimización de los costes.
La línea SELECT se fabrica con un substrato de un solo circuito, una realización más ligera que aprovecha los progresos productivos para obtener tiras eficientes, con una emisión luminosa óptima y un óptimo control del color a lo largo del tiempo.
Disponible también en la versione IP65.

INSTALACIÓN
Las tiras de 11W/m, 14W/m, 19W/m se pueden instalar directamente sobre la superficie de aplicación mediante la cinta biadhesiva 3M con la que están equipadas o mediante puentes.
En caso de fijación con cinta adhesiva de doble cara, se recomienda desengrasar adecuadamente la superficie de aplicación.
Solo para la potencia de 24W/m se recomienda el uso con perfiles de aluminio con el fin de optimizar la disipación del calor.
Las tiras se pueden cortar a medida siguiendo las indicaciones impresas en las mismas.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKCDAFF
Compatibles con CASAMBI

FUENTE DE ALIMENTACIÓN
Corriente máxima para alimentación individual: 4A.

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.
La tira de 24W/m=96W va empaquetada en rollos de 4 metros.

LED
LED 2835
140 LED/m
SDCM de <2 a <5.

CONEXIONES
IP20: terminales con cables libres.

PRODUCCIONES A MEDIDA
Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de Durastrip a medida*:	VA01
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE

DURASTRIP SELECT 140 IP20

BASIC | 24 Vdc | IRC 90 | 30000 h L70B20 | IP20 | -25°C +35°C | Risk Group 0 | III | 120° | c UL us LISTED | G2

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
NEW	55	11	1300	3000	140	5000	8	1	1 / 20	**01U302411IN-MB**
NEW	55	11	1400	4000	140	5000	8	1	1 / 20	**01U402411IN-MB**
NEW	55	11	1400	6000	140	5000	8	1	1 / 20	**01U602411IN-MB**
→	70	14	1490	3000	140	5000	8	1	1 / 20	**01U302414IN-MB**
→	70	14	1570	4000	140	5000	8	1	1 / 20	**01U402414IN-MB**
→	70	14	1570	6000	140	5000	8	1	1 / 20	**01U602414IN-MB**
NEW	95	19	2500	3000	140	5000	10	1	1 / 20	**01U302419IN-MB**
NEW	95	19	2700	4000	140	5000	10	1	1 / 20	**01U402419IN-MB**
NEW	95	19	2700	6000	140	5000	10	1	1 / 20	**01U602419IN-MB**
	96	24	1950	3000	140	4000	10	1	1 / 20	**01U302424IN-MB**
	96	24	2050	4000	140	4000	10	1	1 / 20	**01U402424IN-MB**
	96	24	2150	6000	140	4000	10	1	1 / 20	**01U602424IN-MB**

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-2FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 2 salidas macho (2 piezas).

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-3FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 3 salidas macho (2 piezas).

		ART.
Conectore hembra IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra (5 piezas).

		ART.
Conectore M/F IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectores macho y hembra (5 piezas).

		ART.
Kit de secciones IP65/68	1 / 1	**KT05EX-CK**

DURASTRIP SELECT IP65 kit para las secciones (10 terminals + 10 puentes).

Accesorios
DURASTRIP SELECT 140 IP20

	Juego de montaje / secciones de la tira IP68 y IP65	1 / 1	**KT68PA**

Este kit incluye 4 terminales cableados (cable 15 cm long.), 10 puentes de fijación con tornillos.

NEW	COB PRO + SMD 240 LED conector directo 10 mm	1 / 1	**KT06-1010**

Conector rápido sin soldadura para una conexión continua (10 ud).

NEW	COB PRO + SMD 240 LED conector terminal 10 mm	1 / 1	**KT06-1110**

Conector rápido sin soldadura para una conexión continua (10 ud).

NEW	COB PRO + SMD 240 LED puente 10 mm	1 / 1	**KT06-1210**

Conector rápido sin soldadura para una conexión continua (10 ud).

NEW	COB PRO + SMD 240 conector en L 10 mm	1 / 1	**KT06-L10**

Conector rápido sin soldadura para una conexión continua (10 ud).

CATEDRAL DE SANTO ECCEHOMO
Valledupar - Colombia
Ingeniería: Schaller Tech
Proyecto arquitectónico: Gustavo Vasquez
Fotos: Sebastian Franco

DURASTRIP SELECT 140 IP65

Las tiras DURASTRIP SELECT se han concebido para satisfacer las aplicaciones de uso que exigen un producto de gran nivel pero con optimización de los costes.
La línea SELECT se fabrica con un substrato de un solo circuito, una realización más ligera que aprovecha los progresos productivos para obtener tiras eficientes, con una emisión luminosa óptima y un óptimo control del color a lo largo del tiempo.
Disponible también en la versione IP65.

INSTALACIÓN
Equipada con biadhesivo 3M para la fijación en la superficie y con puentes a atornillar en la superficie.
En caso de fijación con cinta adhesiva de doble cara, se recomienda desengrasar adecuadamente la superficie de aplicación.
Las tiras se pueden cortar a medida siguiendo las indicaciones impresas en las mismas.
Para las IP65, restaurar la estanqueidad IP tras el corte.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKCDAFF
Compatibles con CASAMBI

FUENTE DE ALIMENTACIÓN
Corriente máxima para alimentación individual: 4A.

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.

LED
LED 2835
140 LED/m
SDCM de <1 a <5.

CONEXIONES
IP65: equipada con cable IP65 en 2 lados M/H, longitud 15 cm.

PRODUCCIONES A MEDIDA

Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de Durastrip a medida*:	VA01
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE

DURASTRIP SELECT 140 IP65

BASIC | 24 Vdc | IRC 90 | 30000 h L70B20 | IP65 | -25°C +35°C | Risk Group 0 | III | 120° | c UL us LISTED | G2

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
NEW	55	11	1200	3000	140	5000	10	4	1 / 10	**01U302411EX-MB**
NEW	55	11	1300	4000	140	5000	10	4	1 / 10	**01U402411EX-MB**
NEW	55	11	1300	6000	140	5000	10	4	1 / 10	**01U602411EX-MB**
→	70	14	1430	3000	140	5000	10	4	1 / 10	**01U302414EX-MB**
→	70	14	1510	4000	140	5000	10	4	1 / 10	**01U402414EX-MB**
→	70	14	1510	6000	140	5000	10	4	1 / 10	**01U602414EX-MB**
NEW	95	19	2400	3000	140	5000	12	4	1 / 10	**01U302419EX-MB**
NEW	95	19	2500	4000	140	5000	12	4	1 / 10	**01U402419EX-MB**
NEW	95	19	2500	6000	140	5000	12	4	1 / 10	**01U602419EX-MB**

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-2FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 2 salidas macho (2 piezas).

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-3FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 3 salidas macho (2 piezas).

		ART.
Conectore hembra IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra (5 piezas).

		ART.
Conectore M/F IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectores macho y hembra (5 piezas).

		ART.
Kit de secciones IP65/68	1 / 1	**KT05EX-CK**

DURASTRIP SELECT IP65 kit para las secciones (10 terminals + 10 puentes).

		ART.
Juego de montaje / secciones de la tira IP68 y IP65	1 / 1	**KT68PA**

Este kit incluye 4 terminales cableados (cable 15 cm long.), 10 puentes de fijación con tornillos.

DURASTRIP SELECT 240 IP20

Las tiras DURASTRIP SELECT se han concebido para satisfacer las aplicaciones de uso que exigen un producto de gran nivel pero con optimización de los costes.
La línea SELECT se fabrica con un substrato de un solo circuito, una realización más ligera que aprovecha los progresos productivos para obtener tiras eficientes, con una emisión luminosa óptima y un óptimo control del color a lo largo del tiempo.
Disponible también en la versione IP65.

INSTALACIÓN
Equipada con biadhesivo 3M para la fijación en la superficie y con puentes a atornillar en la superficie.
En caso de fijación con cinta adhesiva de doble cara, se recomienda desengrasar adecuadamente la superficie de aplicación.
Solo para la potencia de 24W/m se recomienda el uso con perfiles de aluminio con el fin de optimizar la disipación del calor.
Las tiras se pueden cortar a medida siguiendo las indicaciones impresas en las mismas.

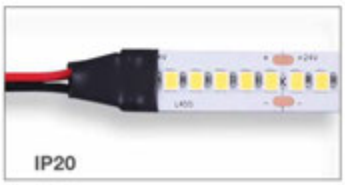
COMO UTILIZAR
Regulables 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKCDAFF
Compatibles con CASAMBI

FUENTE DE ALIMENTACIÓN
Corriente máxima para alimentación individual: 4A.

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.
La tiras de 19W/m=76W y de 24W/m=96W son empaquetadas en rollos de 4 metros.

LED
LED 2835
240 LED/m
SDCM de <3 a <5.

CONEXIONES
IP20: terminales con cables libres.



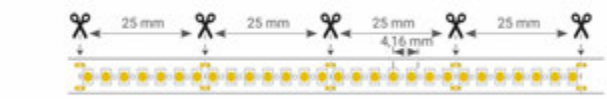
PRODUCCIONES A MEDIDA

Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de Durastrip a medida*:	VA01
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE



DURASTRIP SELECT 240 IP20

BASIC | 24 Vdc | IRC 90 | 30000 h L70B20 | IP20 | -25°C +35°C | Risk Group 0 | III | 120° | LISTED | G2

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
	55	11	1050	3000	240	5000	10	1	1 / 20	**01U302411IN-TB**
	55	11	1100	4000	240	5000	10	1	1 / 20	**01U402411IN-TB**
	55	11	1150	6000	240	5000	10	1	1 / 20	**01U602411IN-TB**
	70	14	1300	3000	240	5000	10	1	1 / 20	**01U302414IN-TB**
	70	14	1330	4000	240	5000	10	1	1 / 20	**01U402414IN-TB**
	70	14	1400	6000	240	5000	10	1	1 / 20	**01U602414IN-TB**
NEW	85	17	1950	3000	240	5000	10	1	1 / 20	**01U302417IN-TB**
NEW	85	17	2010	4000	240	5000	10	1	1 / 20	**01U402417IN-TB**
NEW	85	17	2010	6000	240	5000	10	1	1 / 20	**01U602417IN-TB**
	76	19	1650	3000	240	4000	10	1	1 / 20	**01U302419IN-TB**
	76	19	1710	4000	240	4000	10	1	1 / 20	**01U402419IN-TB**
	76	19	1800	6000	240	4000	10	1	1 / 20	**01U602419IN-TB**
NEW	105	21	2300	3000	240	5000	10	1	1 / 20	**01U302421IN-TB**
NEW	105	21	2450	4000	240	5000	10	1	1 / 20	**01U402421IN-TB**
NEW	105	21	2450	6000	240	5000	10	1	1 / 20	**01U602421IN-TB**
	96	24	2000	3000	240	4000	10	1	1 / 20	**01U302424IN-TB**
	96	24	2100	4000	240	4000	10	1	1 / 20	**01U402424IN-TB**
	96	24	2200	6000	240	4000	10	1	1 / 20	**01U602424IN-TB**

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-2FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 2 salidas macho (2 piezas).

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-3FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 3 salidas macho (2 piezas).

		ART.
Conectore hembra IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra (5 piezas).

		ART.
Conectore M/F IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectores macho y hembra (5 piezas).

Accesorios

DURASTRIP SELECT 240 IP20

		ART.
Kit de secciones IP65/68	1 / 1	**KT05EX-CK**

DURASTRIP SELECT IP65 kit para las secciones (10 terminals + 10 puentes).

		ART.
Juego de montaje / secciones de la tira IP68 y IP65	1 / 1	**KT68PA**

Este kit incluye 4 terminales cableados (cable 15 cm long.), 10 puentes de fijación con tornillos.

Westin Anaheim Resort, Anaheim, CA
First Circle Design
Michael Hong Architects
Photographer: Limeleaf Studios

DURASTRIP SELECT 240 IP65

Las tiras DURASTRIP SELECT se han concebido para satisfacer las aplicaciones de uso que exigen un producto de gran nivel pero con optimización de los costes.
La línea SELECT se fabrica con un substrato de un solo circuito, una realización más ligera que aprovecha los progresos productivos para obtener tiras eficientes, con una emisión luminosa óptima y un óptimo control del color a lo largo del tiempo.
Disponible también en la versione IP20.

INSTALACIÓN
Equipada con biadhesivo 3M para la fijación en la superficie y con puentes a atornillar en la superficie.
En caso de fijación con cinta adhesiva de doble cara, se recomienda desengrasar adecuadamente la superficie de aplicación.
Solo para la potencia de 24W/m se recomienda el uso con perfiles de aluminio con el fin de optimizar la disipación del calor.
Las tiras se pueden cortar a medida siguiendo las indicaciones impresas en las mismas.
Para las IP65, restaurar la estanqueidad IP tras el corte.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKCDAFF
Compatibles con CASAMBI

FUENTE DE ALIMENTACIÓN
Corriente máxima para alimentación individual: 4A.

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.

LED
LED 2835
240 LED/m

CONEXIONES
IP65: equipada con cable IP65 en 2 lados M/H, longitud 15 cm.

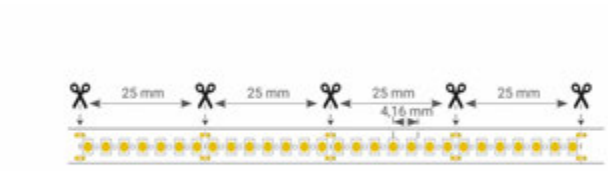
PRODUCCIONES A MEDIDA

Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de Durastrip a medida*:	VA01
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE



DURASTRIP SELECT 240 IP65

BASIC | 24 Vdc | IRC 90 | 30000 h L70B20 | IP65 | -25°C +35°C | Risk Group 0 | III | 120° | LISTED | G2

W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
55	11	1050	3000	240	5000	12	4	1 / 10	**01U302411EX-TB**
55	11	1100	4000	240	5000	12	4	1 / 10	**01U402411EX-TB**
55	11	1150	6000	240	5000	12	4	1 / 10	**01U602411EX-TB**
70	14	1300	3000	240	5000	12	4	1 / 10	**01U302414EX-TB**
70	14	1330	4000	240	5000	12	4	1 / 10	**01U402414EX-TB**
70	14	1400	6000	240	5000	12	4	1 / 10	**01U602414EX-TB**

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-2FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 2 salidas macho (2 piezas).

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-3FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 3 salidas macho (2 piezas).

		ART.
Conectore hembra IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra (5 piezas).

		ART.
Conectore M/F IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectores macho y hembra (5 piezas).

		ART.
Kit de secciones IP65/68	1 / 1	**KT05EX-CK**

DURASTRIP SELECT IP65 kit para las secciones (10 terminals + 10 puentes).

DURASTRIP SELECT IP20

Las tiras DURASTRIP SELECT se han concebido para satisfacer las aplicaciones de uso que exigen un producto de gran nivel pero con optimización de los costes.
La línea SELECT se fabrica con un substrato de un solo circuito, una realización más ligera que aprovecha los progresos productivos para obtener tiras eficientes, con una emisión luminosa óptima y un óptimo control del color a lo largo del tiempo.
Disponible también en la versione IP65.

INSTALACIÓN
Las tiras de 25W y de 60W se pueden instalar directamente sobre la superficie de aplicación mediante la cinta biadhesiva 3M con la que están equipadas o mediante puentes: solo para la potencia de 96W se recomienda el uso con perfiles de aluminio con el fin de optimizar la disipación del calor.
En caso de fijación con cinta adhesiva de doble cara, se recomienda desengrasar adecuadamente la superficie de aplicación.
Las tiras se pueden cortar a medida siguiendo las indicaciones impresas en las mismas.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKCDAFF
Compatibles con CASAMBI

FUENTE DE ALIMENTACIÓN
Corriente máxima para alimentación individual: 4A.

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.
La tira de 24W/m=96W va empaquetada en rollos de 4 metros.

LED
LED 2835
SDCM de <2 a <5.

CONEXIONES
Terminales libres.

PRODUCCIONES A MEDIDA

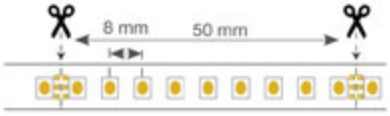
Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de Durastrip a medida*:	VA01
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE

5W/m, 12W/m



DURASTRIP SELECT IP20

BASIC | 24 Vdc | IRC 90 | 30000 h L70B20 | IP20 | -25°C +35°C | Risk Group 0 | III | 120° | c UL us LISTED | G2

W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
25	5	500	2700	60	5000	8	2,3	1 / 20	**05U272405IN**
25	5	520	3000	60	5000	8	2,3	1 / 20	**05U302405IN**
25	5	560	4000	60	5000	8	2,3	1 / 20	**05U402405IN**
25	5	560	6000	60	5000	8	2,3	1 / 20	**05U652405IN**
60	12	1100	2700	60	5000	10	2,3	1 / 20	**05U272412IN**
60	12	1160	3000	60	5000	10	2,3	1 / 20	**05U302412IN**
60	12	1210	4000	60	5000	10	2,3	1 / 20	**05U402412IN**
60	12	1210	6000	60	5000	10	2,3	1 / 20	**05U652412IN**
96	24	2040	2700	124	4000	8	2,3	1 / 20	**05U272424IN**
96	24	2100	3000	124	4000	8	2,3	1 / 20	**05U302424IN**
96	24	2250	4000	124	4000	8	2,3	1 / 20	**05U402424IN**
96	24	2250	6000	124	4000	8	2,3	1 / 20	**05U652424IN**

		ART.
Conectore IP20 para tiras 25W	1 / 1	**KT05IN-CON**
Conectore IP20 para 60W	1 / 1	**KT05IN-CON-HP**

Accesorios para DURASTRIP SELECT IP20 (5 piezas).

		ART.
Conector de empalme entre dos segmentos de tiras IP20 25W	1 / 1	**KT05IN-JUN**
Conector de empalme entre dos segmentos de tiras IP20 60W	1 / 1	**KT05IN-JUN-HP**

Accesorios para DURASTRIP SELECT IP20 (5 piezas).

		ART.
Juego de montaje / secciones de la tira LED IP20	1 / 1	**KT7500**

Este kit incluye 8 terminales, 4 terminales cableados (cable 15 cm long.), 12 puentes de fijación con tornillos.
Compatible sólo con el art. 07U272405IN-SB o con las tiras de 96 W de la gama 05U.

DURASTRIP SELECT IP65

Las tiras DURASTRIP SELECT se han concebido para satisfacer las aplicaciones de uso que exigen un producto de gran nivel pero con optimización de los costes.
La línea SELECT se fabrica con un substrato de un solo circuito, una realización más ligera que aprovecha los progresos productivos para obtener tiras eficientes, con una emisión luminosa óptima y un óptimo control del color a lo largo del tiempo.
Disponible en las versiones IP20 e IP65.

INSTALACIÓN
Las tiras de 25W y de 60W se pueden instalar directamente sobre la superficie de aplicación mediante la cinta biadhesiva 3M con la que están equipadas o mediante puentes: solo para la potencia de 96W se recomienda el uso con perfiles de aluminio con el fin de optimizar la disipación del calor.
En caso de fijación con cinta adhesiva de doble cara, se recomienda desengrasar adecuadamente la superficie de aplicación.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKCDAFF
Compatibles con CASAMBI

FUENTE DE ALIMENTACIÓN
Corriente máxima para alimentación individual: 4A.

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.
La tira de 24W/m=96W va empaquetada en rollos de 4 metros.

CONEXIONES
IP65: equipada con cable IP65 en 2 lados M/H, longitud 15 cm.
Las tiras se pueden cortar a medida siguiendo las indicaciones impresas en las mismas.
Para las IP65/IP68, restaurar la estanqueidad IP tras el corte.

PRODUCCIONES A MEDIDA

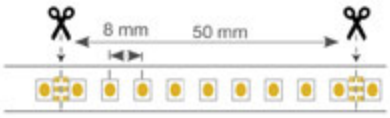
Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de Durastrip a medida*:	VA01
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE

5W/m, 12W/m



DURASTRIP SELECT IP65

BASIC | 24 Vdc | IRC 90 | 30000 h L70B20 | IP65 | -25°C +35°C | Risk Group 0 | III | 120° | c UL us LISTED | G2

W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
25	5	490	2700	60	5000	11	5	1 / 10	**05U272405EX**
25	5	505	3000	60	5000	11	5	1 / 10	**05U302405EX**
25	5	545	4000	60	5000	11	5	1 / 10	**05U402405EX**
25	5	545	6000	60	5000	11	5	1 / 10	**05U652405EX**
60	12	1075	2700	60	5000	13	5	1 / 10	**05U272412EX**
60	12	1130	3000	60	5000	13	5	1 / 10	**05U302412EX**
60	12	1180	4000	60	5000	13	5	1 / 10	**05U402412EX**
60	12	1180	6000	60	5000	13	5	1 / 10	**05U652412EX**
96	24	1980	2700	124	4000	13	5	1 / 10	**05U272424EX**
96	24	2040	3000	124	4000	13	5	1 / 10	**05U302424EX**
96	24	2180	4000	124	4000	13	5	1 / 10	**05U402424EX**
96	24	2180	6000	124	4000	13	5	1 / 10	**05U652424EX**

		ART.
Conectore hembra IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra (5 piezas).

		ART.
Conectore M/F IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectores macho y hembra (5 piezas).

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-2FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 2 salidas macho (2 piezas).

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-3FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 3 salidas macho (2 piezas).

		ART.
Kit de secciones IP65/68	1 / 1	**KT05EX-CK**

DURASTRIP SELECT IP65 kit para las secciones (10 terminals + 10 puentes).

Accesorios

DURASTRIP SELECT IP65

Juego de montaje / secciones de la tira IP68 y IP65	1 / 1	**KT68PA**

Este kit incluye 4 terminales cableados (cable 15 cm long.), 10 puentes de fijación con tornillos.

Vea Marriott Resort & SPA - Newport beach
Lighting Designer: First Circle Design Inc.
Architect: Architects Orange
Photography: Lime Leaf Studios

DURASTRIP PRO IP20

Las DURASTRIP PRO utilizan la tecnología "copper shielded" (revestimiento completo de cobre en el circuito a ambos lados del soporte) concebida por nuestro Laboratorio de Investigación y Desarrollo: la mayor cantidad de cobre mejora la gestión térmica y garantiza una mayor duración.

Las DURASTRIP PRO se fabrican con el sustrato de doble circuito: la corriente distribuida en cada circuito es menor, la temperatura disminuye y se elimina la bajada de tensión en la tira.
El empleo del LED 3528 limita el efecto cambio de color en los ángulos de emisión de la luz.

INSTALACIÓN
Equipada con biadhesivo 3M para la fijación en la superficie y con puentes a atornillar en la superficie.
En caso de fijación con cinta adhesiva de doble cara, se recomienda desengrasar adecuadamente la superficie de aplicación.
Las tiras se pueden cortar a medida siguiendo las indicaciones impresas en las mismas.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKCDAFF
Compatibles con CASAMBI

FUENTE DE ALIMENTACIÓN
Corriente máxima para alimentación individual: 4A.

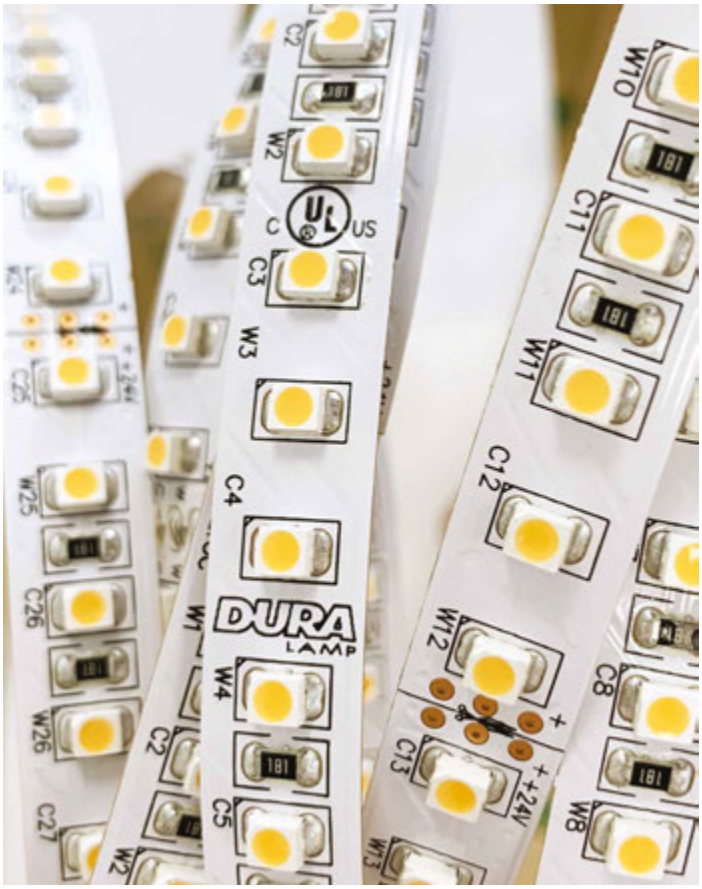
EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.

LED
LED 3528
120 LED/m
Ra>95
Duración: >60.000h
Garantía: 5 años

COLOR DE LA LUZ
Selección de temperatura de color en el blanco.

BINNING
ANSI/SDCM: 2 pasos.

CONEXIONES
IP20: terminales con cables libres.



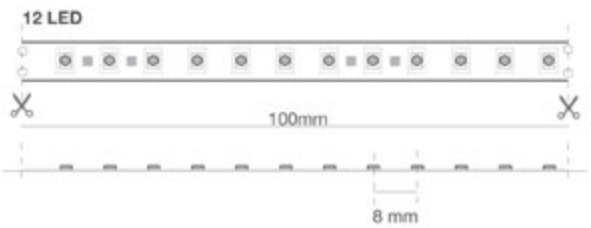
PRODUCCIONES A MEDIDA

Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de Durastrip a medida*:	VA01
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE



DURASTRIP PRO IP20

PRO | 24 Vdc | IRC 95 | 60000 h L70B20 | IP20 | -25°C +35°C | Risk Group 0 | III | 120° | c UL us LISTED | G5 h24

W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
25	5	340	2200	120	5000	10	2	20 / 20	**07U222405IN ◆**
25	5	390	2700	120	5000	10	2	1 / 20	**07U272405IN**
25	5	410	3000	120	5000	10	2	1 / 20	**07U302405IN**
25	5	430	3500	120	5000	10	2	20 / 20	**07U352405IN ◆**
25	5	450	4000	120	5000	10	2	1 / 20	**07U402405IN**
25	5	450	6000	120	5000	10	2	20 / 20	**07U602405IN ◆**
45	10	850	2200	120	5000	10	2	20 / 20	**07U222410IN ◆**
45	10	850	2700	120	5000	10	2	1 / 20	**07U272410IN**
45	10	850	3000	120	5000	10	2	1 / 20	**07U302410IN**
45	10	850	3500	120	5000	10	2	20 / 20	**07U352410IN ◆**
45	10	900	4000	120	5000	10	2	1 / 20	**07U402410IN**
45	10	900	6000	120	5000	10	2	20 / 20	**07U602410IN ◆**
60	12	1150	2200	120	5000	10	2	20 / 20	**07U222412IN ◆**
60	12	1150	2700	120	5000	10	2	1 / 20	**07U272412IN**
60	12	1150	3000	120	5000	10	2	1 / 20	**07U302412IN**
60	12	1150	3500	120	5000	10	2	20 / 20	**07U352412IN ◆**
60	12	1200	4000	120	5000	10	2	1 / 20	**07U402412IN**
60	12	1200	6000	120	5000	10	2	20 / 20	**07U602412IN ◆**
75	15	1350	2200	120	5000	10	2	20 / 20	**07U222415IN ◆**
75	15	1350	2700	120	5000	10	2	1 / 20	**07U272415IN**
75	15	1350	3000	120	5000	10	2	1 / 20	**07U302415IN**
75	15	1350	3500	120	5000	10	2	20 / 20	**07U352415IN ◆**
75	15	1400	4000	120	5000	10	2	1 / 20	**07U402415IN**
75	15	1400	6000	120	5000	10	2	20 / 20	**07U602415IN ◆**

◆ Sólo disponible con MOQ (20 Rollos of 5mt): contacte con el departamento de ventas para más información.

		ART.
Juego de montaje / secciones de la tira LED IP20	1 / 1	**KT2PA**

Este kit incluye 4 terminales cableados (cable 15 cm long.), 10 puentes de fijación con tornillos.
Solo puede utilizarse con Durastrip PRO IP20 14W/m y 15W/m.

		ART.
Juego de montaje / secciones de la tira LED IP20	1 / 1	**KT7500**

Este kit incluye 8 terminales, 4 terminales cableados (cable 15 cm long.), 12 puentes de fijación con tornillos.
Compatible sólo con el art. 07U272405IN-SB o con las tiras de 96 W de la gama 05U.

Accesorios
DURASTRIP PRO IP20

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-2FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 2 salidas macho (2 piezas).

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-3FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 3 salidas macho (2 piezas).

		ART.
Conectore hembra IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra (5 piezas).

		ART.
Conectore M/F IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectores macho y hembra (5 piezas).

		ART.
Juego de montaje / secciones de la tira IP68 y IP65	1 / 1	**KT68PA**

Este kit incluye 4 terminales cableados (cable 15 cm long.), 10 puentes de fijación con tornillos.

		ART.
Kit de secciones IP65/68	1 / 1	**KT05EX-CK**

DURASTRIP SELECT IP65 kit para las secciones (10 terminals + 10 puentes).

MUSEO DE PLATERÍA MAPUCHE
Los Ángeles - Santiago - Chile
Lighting Designer: Studio DLLD

DURASTRIP PRO IP68

Las DURASTRIP PRO utilizan la tecnología "copper shielded" (revestimiento completo de cobre en el circuito a ambos lados del soporte) concebida por nuestro Laboratorio de Investigación y Desarrollo: la mayor cantidad de cobre mejora la gestión térmica y garantiza una mayor duración.
Densidad constante de los LED en todas las potencias: minimización del efecto "moteado" incluso a ras.
El empleo del LED 3528 limita el efecto cambio de color en los ángulos de emisión de la luz.
Gracias a la nueva tecnología de extrusión, hoy en día la temperatura de color de las DURASTRIP PRO IP68 es EXACTAMENTE la misma que la de las DURASTRIP PRO IP20.
Una gran ventaja que permite emplear tiras con un grado de protección diferente en ambientes contiguos con la certeza de mantener constante el color de la luz y el efecto deseado.

INSTALACIÓN
Equipada con biadhesivo 3M para la fijación en la superficie y con puentes a atornillar en la superficie.
En caso de fijación con cinta adhesiva de doble cara, se recomienda desengrasar adecuadamente la superficie de aplicación.
Las tiras se pueden cortar a medida siguiendo las indicaciones impresas en las mismas.
Para las IP65/IP68, restaurar la estanqueidad IP tras el corte.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKCDAFF
Compatibles con CASAMBI

FUENTE DE ALIMENTACIÓN
Corriente máxima para alimentación individual: 4A.

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.

LED
LED 3528
120 LED/m - 240 LED/m
Ra>95
Duración: >60.000h
Garantía: 5 años

BINNING
ANSI/SDCM: 2 pasos.

CONEXIONES
Equipada con cable IP65/68 en 2 lados M/H, longitud 15 cm.

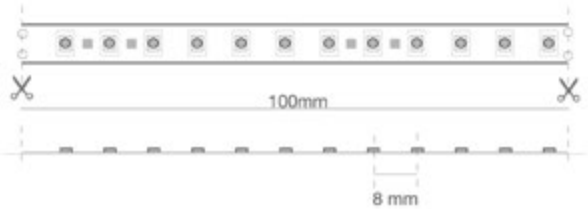
PRODUCCIONES A MEDIDA

Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de Durastrip a medida*:	VA01
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE



DURASTRIP PRO IP68

PRO | 24 Vdc | IRC 95 | 60000 h L70B20 | IP68 | -25°C +35°C | Risk Group 0 | III | 120° | c UL us LISTED | G5 h24

W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
25	5	340	2200	120	5000	12	5	20 / 20	**07U222405XO ◆**
25	5	390	2700	120	5000	12	5	1 / 20	**07U272405XO**
25	5	410	3000	120	5000	12	5	1 / 20	**07U302405XO**
25	5	430	3500	120	5000	12	5	20 / 20	**07U352405XO ◆**
25	5	450	4000	120	5000	12	5	1 / 20	**07U402405XO**
25	5	450	6000	120	5000	12	5	20 / 20	**07U602405XO ◆**
45	10	850	2200	120	5000	12	5	20 / 20	**07U222410XO ◆**
45	10	850	2700	120	5000	12	5	1 / 20	**07U272410XO**
45	10	850	3000	120	5000	12	5	1 / 20	**07U302410XO**
45	10	850	3500	120	5000	12	5	20 / 20	**07U352410XO ◆**
45	10	900	4000	120	5000	12	5	1 / 20	**07U402410XO**
45	10	900	6000	120	5000	12	5	20 / 20	**07U602410XO ◆**
60	12	1150	2200	120	5000	12	5	20 / 20	**07U222412XO ◆**
60	12	1150	2700	120	5000	12	5	1 / 20	**07U272412XO**
60	12	1150	3000	120	5000	12	5	1 / 20	**07U302412XO**
60	12	1150	3500	120	5000	12	5	20 / 20	**07U352412XO ◆**
60	12	1200	4000	120	5000	12	5	1 / 20	**07U402412XO**
60	12	1200	6000	120	5000	12	5	20 / 20	**07U602412XO ◆**
75	15	1350	2200	120	5000	12	5	20 / 20	**07U222415XO ◆**
75	15	1350	2700	120	5000	12	5	1 / 20	**07U272415XO**
75	15	1350	3000	120	5000	12	5	1 / 20	**07U302415XO**
75	15	1350	3500	120	5000	12	5	20 / 20	**07U352415XO ◆**
75	15	1400	4000	120	5000	12	5	1 / 20	**07U402415XO**
75	15	1400	6000	120	5000	12	5	20 / 20	**07U602415XO ◆**

◆ Sólo disponible con MOQ (20 Rollos of 5mt): contacte con el departamento de ventas para más información.

		ART.
Juego de montaje / secciones de la tira IP68 y IP65	1 / 1	**KT68PA**

Este kit incluye 4 terminales cableados (cable 15 cm long.), 10 puentes de fijación con tornillos.

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-2FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 2 salidas macho (2 piezas).

Accesorios
DURASTRIP PRO IP68

Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-3FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 3 salidas macho (2 piezas).

Conectore hembra IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FC**

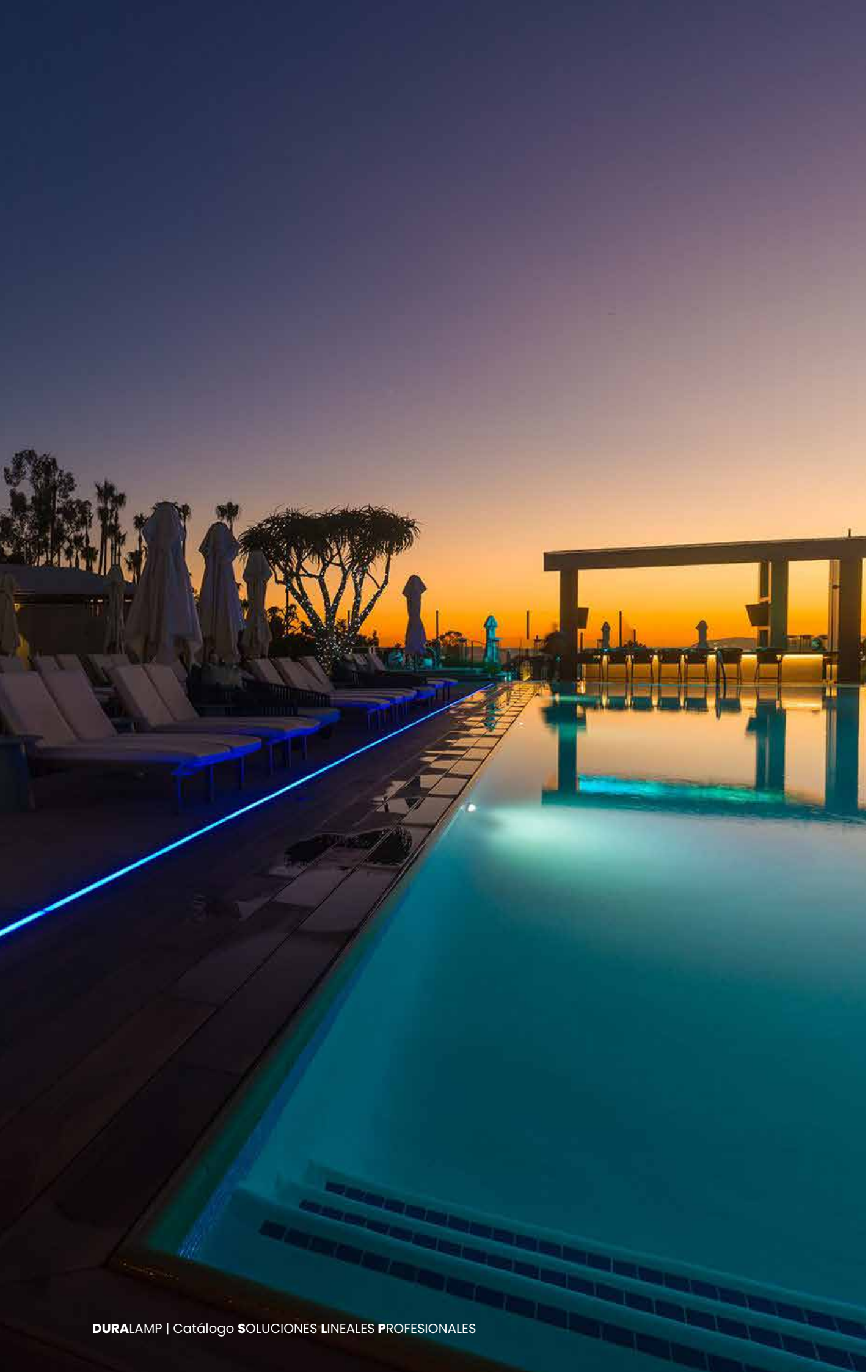
DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra (5 piezas).

Conectore M/F IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectores macho y hembra (5 piezas).

Kit de secciones IP65/68	1 / 1	**KT05EX-CK**

DURASTRIP SELECT IP65 kit para las secciones (10 terminals + 10 puentes).



VEA Marriott Resort & Spa Newport Beach, CA
Lighting Design: First Circle Design, Inc.
Architects: HBA, Gensler, Burton Studio, and Houston Tyner Architects
Photography: © Henri Khodaverdi

DURASTRIP PRO240 IP20

PRO240 es una línea de tiras con potencias significativas, hasta 24W/m.
Con una eficacia de 110lm/W y gracias al estrecho intereje entre los LED, PRO240 es la tira a utilizar cuando se necesita una emisión luminosa fuerte, por ejemplo en instalaciones a gran altura.
Garantiza al mismo tiempo una extremada uniformidad y una elevada fiabilidad del color, con un superlativo Ra>95.
Las PRO240 son tiras de nueva concepción, cada vez más eficaces y fiables.
Disponibles en las versiones IP20 e IP65.

INSTALACIÓN
Equipada con biadhesivo 3M para la fijación en la superficie y con puentes a atornillar en la superficie.
En caso de fijación con cinta adhesiva de doble cara, se recomienda desengrasar adecuadamente la superficie de aplicación.
Utilizar siempre con perfil de aluminio para la disipación del calor.
Las tiras se pueden cortar a medida siguiendo las indicaciones impresas en las mismas.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100%
DALI - DMX - 1-10
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKCDAFF
Compatibles con CASAMBI

FUENTE DE ALIMENTACIÓN
Corriente máxima para alimentación individual: 4A.

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.

LED
LED 2835
240 LED/m
Ra>90
Duración: >50.000h
Garantía: 5 años
SDCM <3

COLOR DE LA LUZ
Selección de temperatura de color en el blanco.

CONEXIONES
IP20: terminales con cables libres.

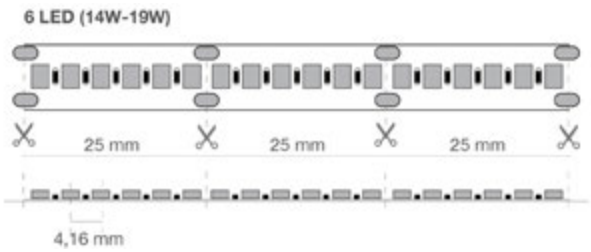
PRODUCCIONES A MEDIDA

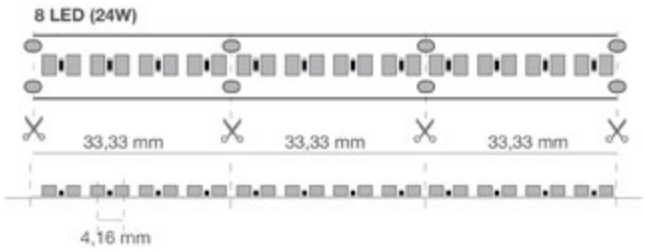
Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de Durastrip a medida*:	VA01
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE





DURASTRIP PRO240 IP20

PRO | 24 Vdc | IRC 95 | 50000 h L70B20 | IP20 | -25°C +35°C | Risk Group 0 | III | 120° | c UL us LISTED | G5 h24

W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
70	14	1260	2700	240	5000	10	1	1 / 20	**07U272414IN-TB**
70	14	1330	3000	240	5000	10	1	1 / 20	**07U302414IN-TB**
70	14	1330	3500	240	5000	10	1	20 / 20	**07U352414IN-TB ◆**
70	14	1400	4000	240	5000	10	1	1 / 20	**07U402414IN-TB**
70	14	1400	6000	240	5000	10	1	1 / 20	**07U602414IN-TB**
95	19	1620	2700	240	5000	10	1	1 / 20	**07U272419IN-TB**
95	19	1710	3000	240	5000	10	1	1 / 20	**07U302419IN-TB**
96	19	1710	3500	240	5000	10	1	20 / 20	**07U352419IN-TB ◆**
95	19	1800	4000	240	5000	10	1	1 / 20	**07U402419IN-TB**
95	19	1800	6000	240	5000	10	1	1 / 20	**07U602419IN-TB**
120	24	2650	2700	240	5000	10	1	1 / 20	**07U272424IN-TB**
120	24	2750	3000	240	5000	10	1	1 / 20	**07U302424IN-TB**
120	24	2750	3500	240	5000	10	1	20 / 20	**07U352424IN-TB ◆**
120	24	2850	4000	240	5000	10	1	1 / 20	**07U402424IN-TB**
120	24	2850	6000	240	5000	10	1	1 / 20	**07U602424IN-TB**

◆ Sólo disponible con MOQ (20 Rollos of 5mt): contacte con el departamento de ventas para más información.

		ART.
Juego de montaje / secciones de la tira IP68 y IP65	1 / 1	**KT68PA**

Este kit incluye 4 terminales cableados (cable 15 cm long.), 10 puentes de fijación con tornillos.

		ART.
Kit de secciones IP65/68	1 / 1	**KT05EX-CK**

DURASTRIP SELECT IP65 kit para las secciones (10 terminals + 10 puentes).

		ART.
Conectore hembra IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra (5 piezas).

		ART.
Conectore M/F IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectores macho y hembra (5 piezas).

Accesorios

DURASTRIP PRO240 IP20

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-2FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 2 salidas macho (2 piezas).

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-3FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 3 salidas macho (2 piezas).

Torre Hines, Sao Paulo do Brasil
Photo: Tuca Reinés

DURASTRIP PRO240 IP65

PRO240 es una línea de tiras con potencias significativas, hasta 24W/m.
Con una eficacia de 110lm/W y gracias al estrecho intereje entre los LED, PRO240 es la tira a utilizar cuando se necesita una emisión luminosa fuerte, por ejemplo en instalaciones a gran altura.
Garantiza al mismo tiempo una extremada uniformidad y una elevada fiabilidad del color, con un superlativo Ra>95.
Las PRO240 son tiras de nueva concepción, cada vez más eficaces y fiables.
Disponibles en las versiones IP20 e IP65.

INSTALACIÓN
Equipada con biadhesivo 3M para la fijación en la superficie y con puentes a atornillar en la superficie.
En caso de fijación con cinta adhesiva de doble cara, se recomienda desengrasar adecuadamente la superficie de aplicación.
Utilizar siempre con perfil de aluminio para la disipación del calor.
Las tiras se pueden cortar a medida siguiendo las indicaciones impresas en las mismas.
Para las IP65/IP68, restaurar la estanqueidad IP tras el corte.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100%
DALI - DMX - 1-10
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKCDAFF
Compatibles con CASAMBI

FUENTE DE ALIMENTACIÓN
Corriente máxima para alimentación individual: 4A.

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.

LED
LED 2358
240 LED/m
Ra>90
Duración: >50.000h
Garantía: 5 años
SDCM <3

COLOR DE LA LUZ
Selección de temperatura de color en el blanco.

CONEXIONES
IP65: equipada con cable IP65/68 en 2 lados M/H, longitud 15 cm.

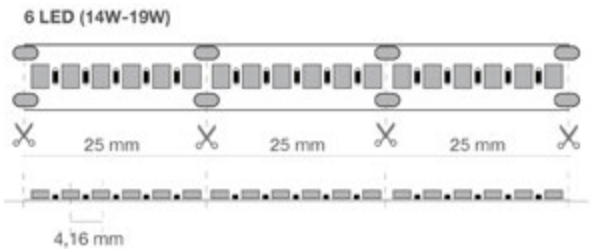
PRODUCCIONES A MEDIDA

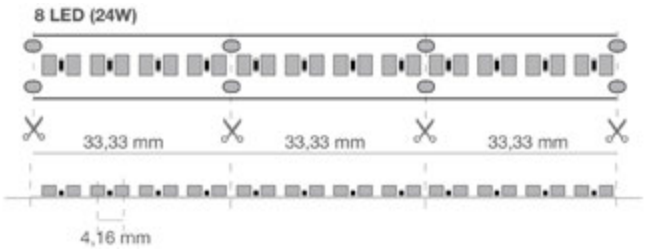
Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de Durastrip a medida*:	VA01
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE





DURASTRIP PRO240 IP65

PRO | 24 Vdc | IRC 95 | 50000 h L70B20 | IP65 | -25°C +35°C | Risk Group 0 | III | 120° | c UL us LISTED | G5 h24

W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
70	14	1260	2700	240	5000	12	5	1 / 10	**07U272414EX-TB**
70	14	1330	3000	240	5000	12	5	1 / 10	**07U302414EX-TB**
70	14	1330	3500	240	5000	12	5	20 / 20	**07U352414EX-TB ◆**
70	14	1400	6000	240	5000	12	5	1 / 10	**07U602414EX-TB**
70	14	1400	4000	240	5000	12	5	1 / 10	**07U402414EX-TB**
95	19	1620	2700	240	5000	12	5	1 / 10	**07U272419EX-TB**
95	19	1710	3000	240	5000	12	5	1 / 10	**07U302419EX-TB**
96	19	1710	3500	240	5000	12	5	20 / 20	**07U352419EX-TB ◆**
95	19	1800	4000	240	5000	12	5	1 / 10	**07U402419EX-TB**
95	19	1800	6000	240	5000	12	5	1 / 10	**07U602419EX-TB**
120	24	2250	2700	240	5000	12	5	1 / 10	**07U272424EX-TB**
120	24	2400	3000	240	5000	12	5	1 / 10	**07U302424EX-TB**
120	24	2400	3500	240	5000	12	5	20 / 20	**07U352424EX-TB ◆**
120	24	2500	4000	240	5000	12	5	1 / 10	**07U402424EX-TB**
120	24	2500	6000	240	5000	12	5	1 / 10	**07U602424EX-TB**

◆ Sólo disponible con MOQ (20 Rollos of 5mt): contacte con el departamento de ventas para más información.

		ART.
Juego de montaje / secciones de la tira IP68 y IP65	1 / 1	**KT68PA**

Este kit incluye 4 terminales cableados (cable 15 cm long.), 10 puentes de fijación con tornillos.

		ART.
Conectore M/F IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectores macho y hembra (5 piezas).

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-3FMC**

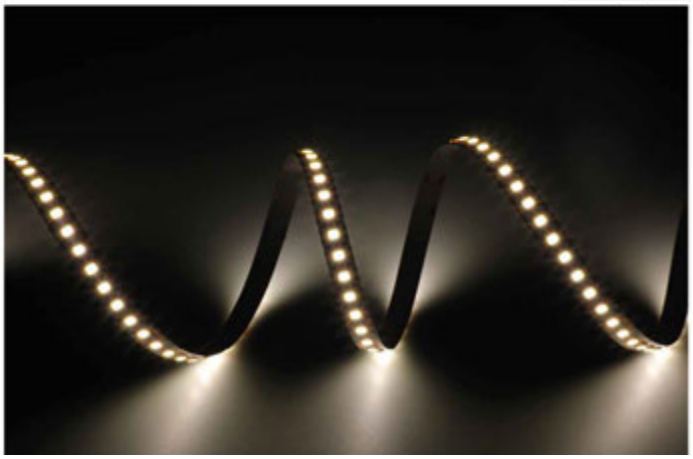
DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 3 salidas macho (2 piezas).

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-2FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 2 salidas macho (2 piezas).

DURASTRIP SMD PRO HIGH EFFICIENCY

Precisión extrema, eficiencia sorprendente, más de 140 lm/vatio.
Una gama de alta eficacia para satisfacer las necesidades de proyectos de prestigio.
Anchura de la tira de 5 a 10 mm según la potencia.
Cada modelo satisface necesidades específicas de instalación y todos comparten una excelente eficiencia.
Libertad total de instalación, incluso en los detalles más pequeños.



CARACTERÍSTICAS
Con solo 14 W/m, alcanzan hasta 2000 lm/m: una potencia luminosa pensada para quienes diseñan con rigor y sensibilidad.
Emisión máxima: 3000 lm con 21 W/m.

INSTALACIÓN
Equipada con biadhesivo 3M para la fijación a la superficie.
En caso de fijación con cinta adhesiva de doble cara, se recomienda desengrasar adecuadamente la superficie de aplicación.
Las tiras se pueden cortar a medida siguiendo las indicaciones impresas en las mismas.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKCDAFF
Compatibles con CASAMBI

FUENTE DE ALIMENTACIÓN
Corriente máxima para alimentación individual: 4A.

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.

LED
SDCM de <2 a <6.

COLOR DE LA LUZ
Selección de temperatura de color en el blanco.

CONEXIONES
IP20: terminales con cables libres.

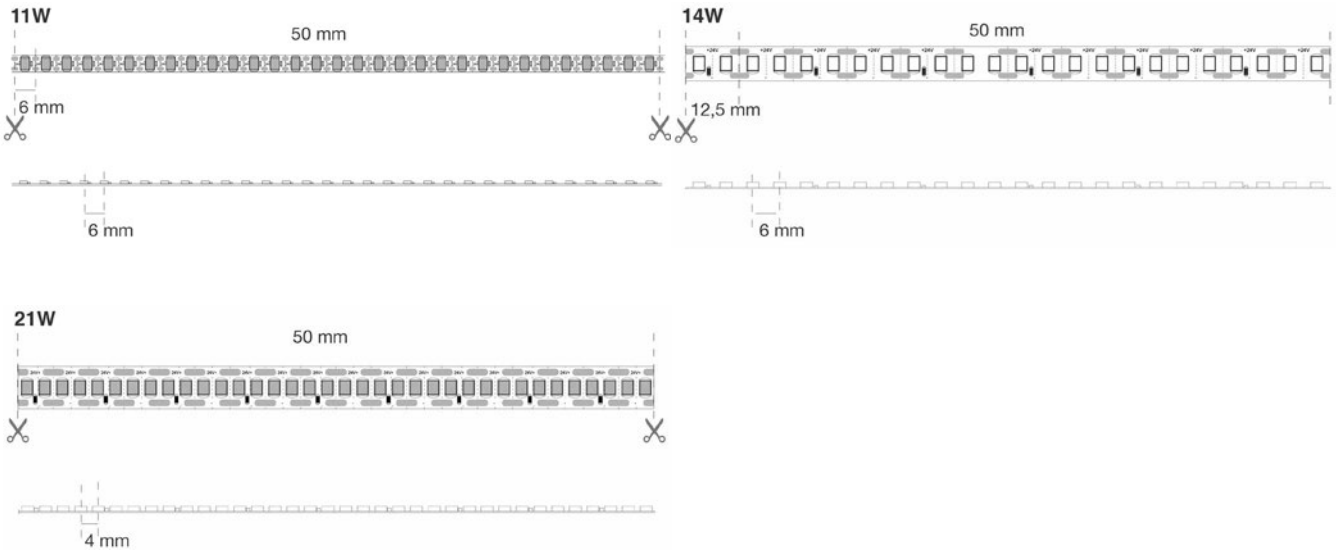
PRODUCCIONES A MEDIDA

Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de Durastrip a medida*:	VA01
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE



DURASTRIP SMD PRO HIGH EFFICIENCY

PRO | 24 Vdc | IRC 90 | 50000 h L70B50 | IP20 | -25°C +35°C | Risk Group 1 | III | 120° | c UL us LISTED | G5 h24

DURASTRIP HE SHORT CUT

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
NEW	55	11	1440	2700	160	5000	5	1,5	1 / 20	**07U272411IN-HF**
NEW	55	11	1520	3500	160	5000	5	1,5	20 / 20	**07U352411IN-HF ◆**
NEW	55	11	1600	4000	160	5000	5	1,5	1 / 20	**07U402411IN-HF**
NEW	55	11	1600	6000	160	5000	5	1,5	20 / 20	**07U602411IN-HF ◆**
NEW	70	14	1800	2700	160	5000	8	1,5	1 / 20	**07U272414IN-HF**
NEW	70	14	1900	3500	160	5000	8	1,5	20 / 20	**07U352414IN-HF ◆**
NEW	70	14	2000	4000	160	5000	8	1,5	1 / 20	**07U402414IN-HF**
NEW	70	14	2000	6000	160	5000	8	1,5	20 / 20	**07U602414IN-HF ◆**
NEW	105	21	2700	2700	240	5000	10	1,5	1 / 20	**07U272421IN-HS**
NEW	105	21	2850	3500	240	5000	10	1,5	20 / 20	**07U352421IN-HS ◆**
NEW	105	21	3000	4000	240	5000	10	1,5	1 / 20	**07U402421IN-HS**
NEW	105	21	3000	6000	240	5000	10	1,5	20 / 20	**07U602421IN-HS ◆**

◆ Sólo disponible con MOQ (20 Rollos of 5mt): contacte con el departamento de ventas para más información.

		ART.
Juego de montaje / secciones de la tira IP68 y IP65	1 / 1	**KT68PA**

Este kit incluye 4 terminales cableados (cable 15 cm long.), 10 puentes de fijación con tornillos.

		ART.
Kit de secciones IP65/68	1 / 1	**KT05EX-CK**

DURASTRIP SELECT IP65 kit para las secciones (10 terminals + 10 puentes).

		ART.
Conectore hembra IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra (5 piezas).

		ART.
Conectore M/F IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectores macho y hembra (5 piezas).

Accesorios
DURASTRIP SMD PRO HIGH EFFICIENCY

	Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-2FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 2 salidas macho (2 piezas).

	Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-3FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 3 salidas macho (2 piezas).

NEW	COB PRO + SMD 240 LED conector directo 10 mm	1 / 1	**KT06-1010**

Conector rápido sin soldadura para una conexión continua (10 ud).

NEW	COB PRO + SMD 240 LED conector terminal 10 mm	1 / 1	**KT06-1110**

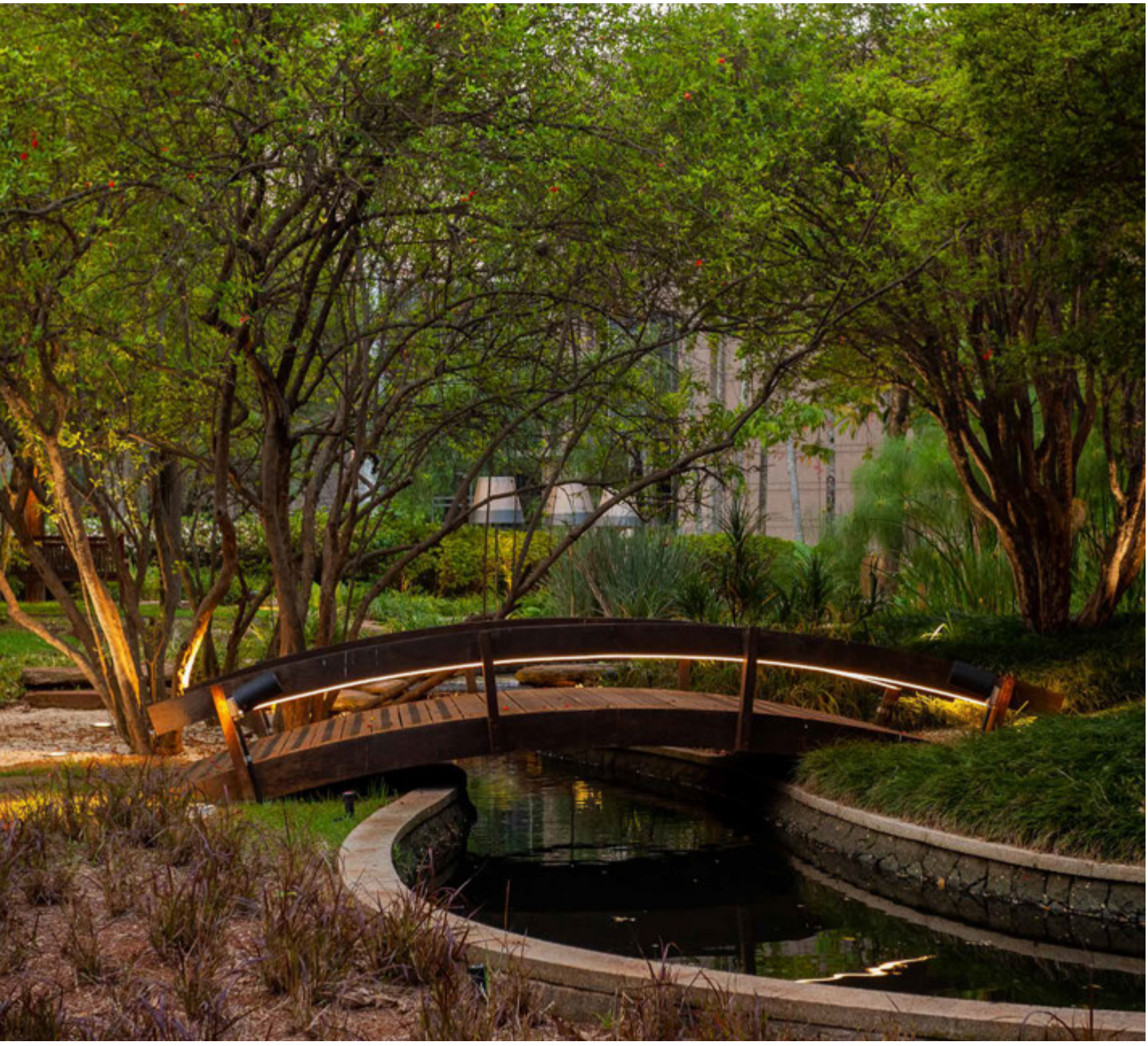
Conector rápido sin soldadura para una conexión continua (10 ud).

NEW	COB PRO + SMD 240 LED puente 10 mm	1 / 1	**KT06-1210**

Conector rápido sin soldadura para una conexión continua (10 ud).

NEW	COB PRO + SMD 240 conector en L 10 mm	1 / 1	**KT06-L10**

Conector rápido sin soldadura para una conexión continua (10 ud).



Torre Hines, Sao Paulo do Brasil
Photo: Tuca Reinés

DURASTRIP HIGH EFFICIENCY IP20

Una gama de alta eficacia para satisfacer las necesidades de proyectos de prestigio.
Con una eficiencia de 180 lúmenes/vatio, estas tiras emiten de 1000 a 4000 lúmenes por metro, estas tiras son perfectas para aplicaciones de iluminación general.
La línea High Efficiency se caracteriza por su excelente calidad, fiabilidad, alta reproducción cromática, excelente homogeneidad del blanco, durabilidad, larga vida útil y gran ahorro de energía.

CARACTERÍSTICAS
Tonos blancos: 3000K y 4000K disponibles, otras temperaturas de color bajo pedido y con MOQ.

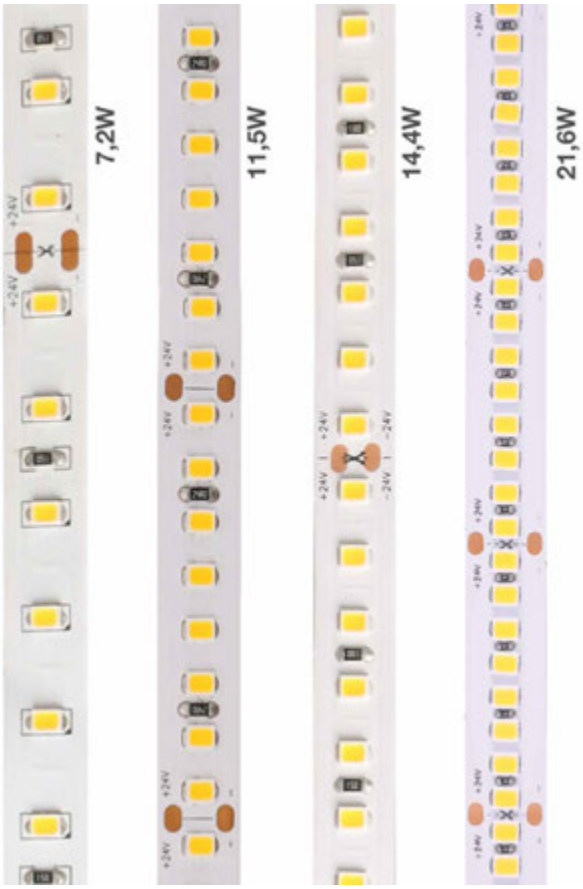
INSTALACIÓN
Equipada con biadhesivo 3M para la fijación en la superficie y con puentes a atornillar en la superficie.
En caso de fijación con cinta adhesiva de doble cara, se recomienda desengrasar adecuadamente la superficie de aplicación.
Las tiras se pueden cortar a medida siguiendo las indicaciones impresas en las mismas.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKCDAFF
Compatibles con CASAMBI

FUENTE DE ALIMENTACIÓN
Corriente máxima para alimentación individual: 4A.

COLOR DE LA LUZ
Selección de temperatura de color en el blanco.

CONEXIONES
IP20: terminales con cables libres.



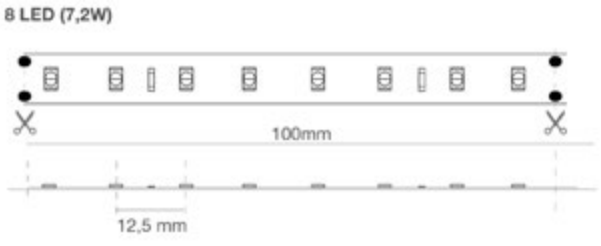
PRODUCCIONES A MEDIDA

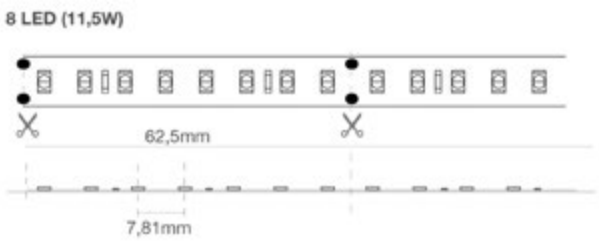
Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

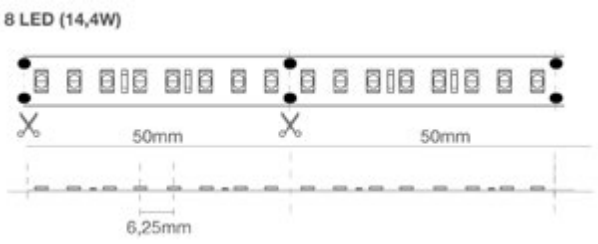
Corte de Durastrip a medida*:	VA01
Coste de mecanizado fijo por pieza	

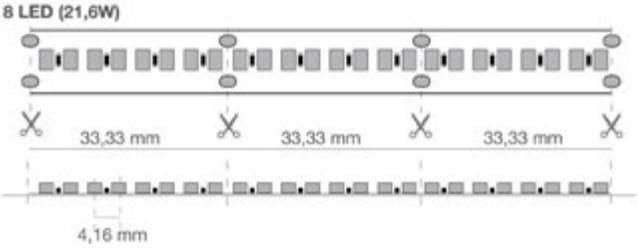
* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE









DURASTRIP HIGH EFFICIENCY IP20

PRO | 24 Vdc | IRC 92 | 50000 h L70B20 | IP20 | -25°C +35°C | Risk Group 0 | III | 120° | c UL us LISTED | G5 h24

W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
36	7,2	1188	2700	80	5000	10	1	1 / 20	**07U272407INHE**
36	7,2	1225	3000	80	5000	10	1	1 / 20	**07U302407INHE**
36	7,2	1225	3500	80	5000	10	1	20 / 20	**07U352407INHE ◆**
36	7,2	1265	4000	80	5000	10	1	1 / 20	**07U402407INHE**
36	7,2	1265	6000	80	5000	10	1	20 / 20	**07U602407INHE ◆**
58	11,5	1896	2700	128	5000	10	1	1 / 20	**07U272411INHE**
58	11,5	1955	3000	128	5000	10	1	1 / 20	**07U302411INHE**
58	11,5	1955	3500	128	5000	10	1	20 / 20	**07U352411INHE ◆**
58	11,5	2020	4000	128	5000	10	1	1 / 20	**07U402411INHE**
58	11,5	2020	6000	128	5000	10	1	20 / 20	**07U602411INHE ◆**
72	14,4	2377	2700	160	5000	10	1	1 / 20	**07U272414INHE**
72	14,4	2450	3000	160	5000	10	1	1 / 20	**07U302414INHE**
72	14,4	2450	3500	160	5000	10	1	20 / 20	**07U352414INHE ◆**
72	14,4	2530	4000	160	5000	10	1	1 / 20	**07U402414INHE**
72	14,4	2530	6000	160	5000	10	1	20 / 20	**07U602414INHE ◆**
108	21,6	3574	2700	240	5000	10	1	1 / 20	**07U272421INHE**
108	21,6	3685	3000	240	5000	10	1	1 / 20	**07U302421INHE**
108	21,6	3685	3500	240	5000	10	1	20 / 20	**07U352421INHE ◆**
108	21,6	3800	4000	240	5000	10	1	1 / 20	**07U402421INHE**
108	21,6	3800	6000	240	5000	10	1	20 / 20	**07U602421INHE ◆**

◆ Sólo disponible con MOQ (20 Rollos of 5mt): contacte con el departamento de ventas para más información.

		ART.
Juego de montaje / secciones de la tira IP68 y IP65	1 / 1	**KT68PA**

Este kit incluye 4 terminales cableados (cable 15 cm long.), 10 puentes de fijación con tornillos.

		ART.
Kit de secciones IP65/68	1 / 1	**KT05EX-CK**

DURASTRIP SELECT IP65 kit para las secciones (10 terminals + 10 puentes).

		ART.
Conectore hembra IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra (5 piezas).

Accesorios
DURASTRIP HIGH EFFICIENCY IP20

			ART.
	Conectore M/F IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectores macho y hembra (5 piezas).

			ART.
	Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-2FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 2 salidas macho (2 piezas).

			ART.
	Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-3FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 3 salidas macho (2 piezas).

			ART.
NEW	COB PRO + SMD 240 LED conector directo 10 mm	1 / 1	**KT06-1010**

Conector rápido sin soldadura para una conexión continua (10 ud).

			ART.
NEW	COB PRO + SMD 240 LED conector terminal 10 mm	1 / 1	**KT06-1110**

Conector rápido sin soldadura para una conexión continua (10 ud).

			ART.
NEW	COB PRO + SMD 240 LED puente 10 mm	1 / 1	**KT06-1210**

Conector rápido sin soldadura para una conexión continua (10 ud).

			ART.
NEW	COB PRO + SMD 240 conector en L 10 mm	1 / 1	**KT06-L10**

Conector rápido sin soldadura para una conexión continua (10 ud).

Capilla Hacienda Las Marías - Colombia
DesignLab by Schaller

DURASTRIP HIGH EFFICIENCY IP68

Una gama de alta eficacia para satisfacer las necesidades de proyectos de prestigio.
Con una eficiencia de 180 lúmenes/vatio, estas tiras emiten de 1000 a 4000 lúmenes por metro, estas tiras son perfectas para aplicaciones de iluminación general.
La línea High Efficiency se caracteriza por su excelente calidad, fiabilidad, alta reproducción cromática, excelente homogeneidad del blanco, durabilidad, larga vida útil y gran ahorro de energía.

CARACTERÍSTICAS
Tonos blancos: 3000K y 4000K disponibles, otras temperaturas de color bajo pedido y con MOQ.

INSTALACIÓN
Equipada con biadhesivo 3M para la fijación en la superficie y con puentes a atornillar en la superficie.
En caso de fijación con cinta adhesiva de doble cara, se recomienda desengrasar adecuadamente la superficie de aplicación.
Las tiras se pueden cortar a medida siguiendo las indicaciones impresas en las mismas.

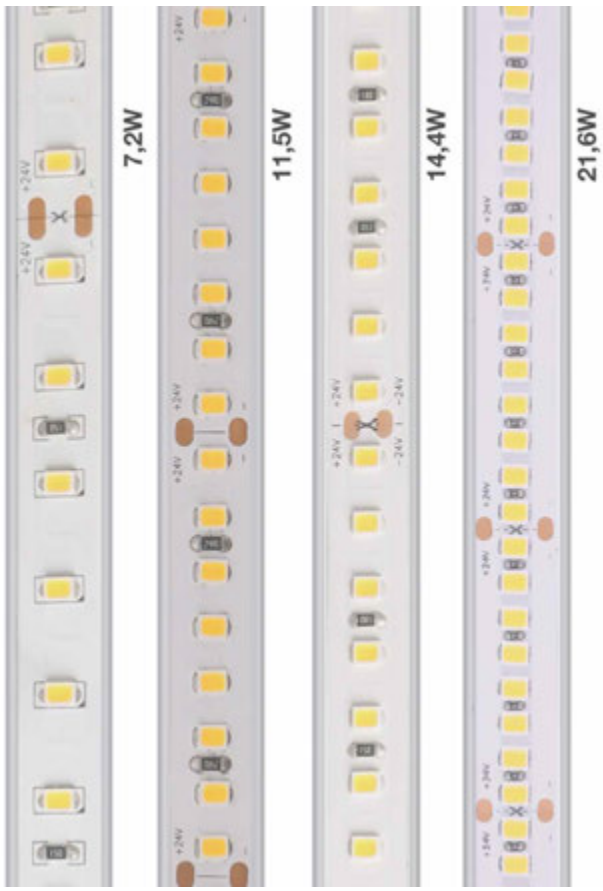
COMO UTILIZAR
Regulables 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKCDAFF
Compatibles con CASAMBI

FUENTE DE ALIMENTACIÓN
Corriente máxima para alimentación individual: 4A.

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.

COLOR DE LA LUZ
Selección de temperatura de color en el blanco.

CONEXIONES
Equipada con cable IP65/68 en 2 lados M/H, longitud 15 cm.



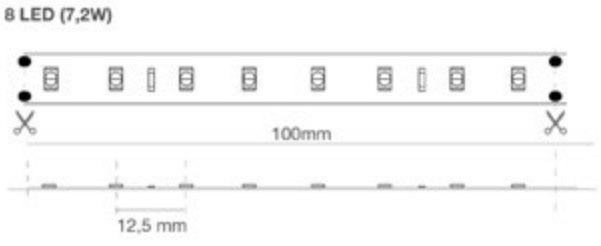
PRODUCCIONES A MEDIDA

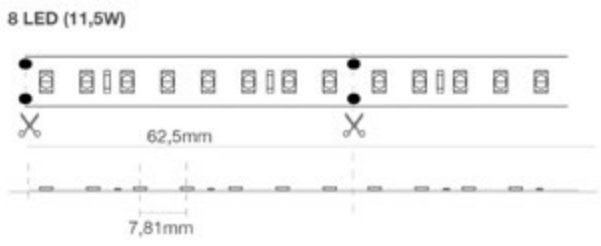
Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

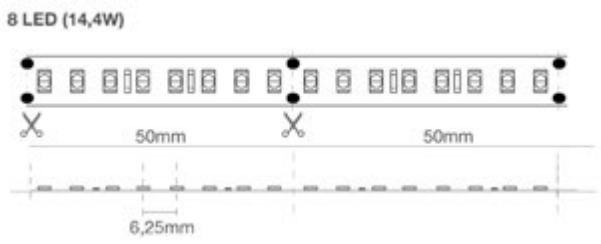
Corte de Durastrip a medida*:	VA01
Coste de mecanizado fijo por pieza	

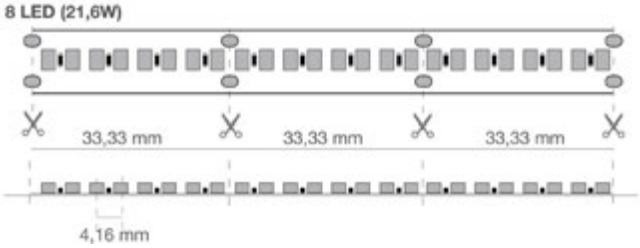
* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE









DURASTRIP HIGH EFFICIENCY IP68

PRO | 24 Vdc | IRC 92 | 50000 h L70B20 | IP68 | -25°C +35°C | Risk Group 0 | III | 120° | c UL us LISTED | G5 h24

W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
36	7,2	1188	2700	80	5000	12	4	1 / 10	**07U272407XOHE**
36	7,2	1225	3000	80	5000	12	4	1 / 10	**07U302407XOHE**
36	7,2	1225	3500	80	5000	12	4	20 / 20	**07U352407XOHE ◆**
36	7,2	1265	4000	80	5000	12	4	1 / 10	**07U402407XOHE**
36	7,2	1265	6000	80	5000	12	4	20 / 20	**07U602407XOHE ◆**
58	11,5	1896	2700	128	5000	12	4	1 / 10	**07U272411XOHE**
58	11,5	1955	3000	128	5000	12	4	1 / 10	**07U302411XOHE**
58	11,5	1955	3500	128	5000	12	4	20 / 20	**07U352411XOHE ◆**
58	11,5	2020	4000	128	5000	12	4	1 / 10	**07U402411XOHE**
58	11,5	2020	6000	128	5000	12	4	20 / 20	**07U602411XOHE ◆**
72	14,4	2377	2700	160	5000	12	4	1 / 10	**07U272414XOHE**
72	14,4	2450	3000	160	5000	12	4	1 / 10	**07U302414XOHE**
72	14,4	2450	3500	160	5000	12	4	20 / 20	**07U352414XOHE ◆**
72	14,4	2530	4000	160	5000	12	4	1 / 10	**07U402414XOHE**
72	14,4	2530	6000	160	5000	12	4	20 / 20	**07U602414XOHE ◆**
108	21,6	3574	2700	240	5000	12	4	1 / 10	**07U272421XOHE**
108	21,6	3685	3000	240	5000	12	4	1 / 10	**07U302421XOHE**
108	21,6	3685	3500	240	5000	12	4	20 / 20	**07U352421XOHE ◆**
108	21,6	3800	4000	240	5000	12	4	1 / 10	**07U402421XOHE**
108	21,6	3800	6000	240	5000	12	4	20 / 20	**07U602421XOHE ◆**

◆ Sólo disponible con MOQ (20 Rollos of 5mt): contacte con el departamento de ventas para más información.

		ART.
Juego de montaje / secciones de la tira IP68 y IP65	1 / 1	**KT68PA**

Este kit incluye 4 terminales cableados (cable 15 cm long.), 10 puentes de fijación con tornillos.

		ART.
Kit de secciones IP65/68	1 / 1	**KT05EX-CK**

DURASTRIP SELECT IP65 kit para las secciones (10 terminals + 10 puentes).

		ART.
Conectore hembra IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra (5 piezas).

Accesorios

DURASTRIP HIGH EFFICIENCY IP68

		ART.
Conectore M/F IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectores macho y hembra (5 piezas).

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-2FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 2 salidas macho (2 piezas).

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-3FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 3 salidas macho (2 piezas).

Capilla Hacienda Las Marías – Colombia
DesignLab by Schaller

DURASTRIP PRO EVO IP20

La línea PRO EVO se caracteriza por el paso estrecho de los LED: un producto de calidad con un rendimiento de 140lm/W.
Excelente reproducción cromática, Ra92, y posibilidad de elegir entre 4 potencias diferentes, desde 5W por metro hasta 24W por metro.
Puede utilizarse en cualquier proyecto y proporciona un excelente ahorro energético en contextos residenciales o comerciales.

CARACTERÍSTICAS
Tonos blancos: 3000K y 4000K disponibles, otras temperaturas de color bajo pedido y con MOQ.

INSTALACIÓN
Equipada con biadhesivo 3M para la fijación en la superficie y con puentes a atornillar en la superficie.
En caso de fijación con cinta adhesiva de doble cara, se recomienda desengrasar adecuadamente la superficie de aplicación.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKCDAFF
Compatibles con CASAMBI

FUENTE DE ALIMENTACIÓN
Corriente máxima para alimentación individual: 4A.

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.

CONEXIONES
IP20: terminales con cables libres.

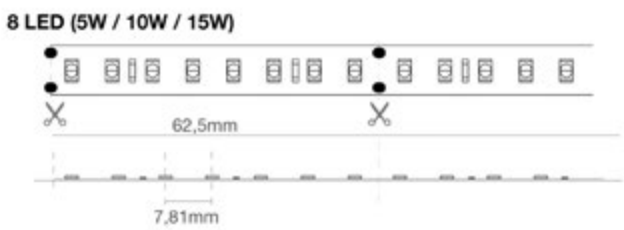
PRODUCCIONES A MEDIDA

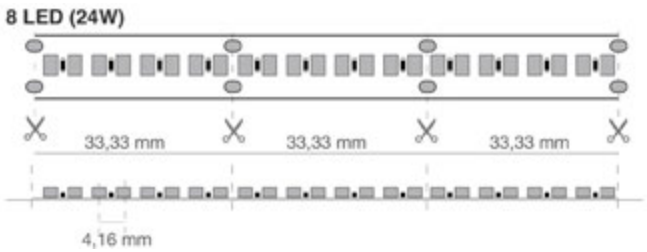
Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de Durastrip a medida*:	VA01
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE





DURASTRIP PRO EVO IP20

PRO | 24 Vdc | IRC 92 | 50000 h L70B20 | IP20 | -25°C +35°C | Risk Group 0 | III | 120° | c UL us LISTED | G5 h24

W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
25	5	630	2700	128	5000	10	1	1 / 20	**07U272405INPE ▼**
25	5	680	3000	128	5000	10	1	1 / 20	**07U302405INPE ▼**
25	5	680	3500	128	5000	10	1	20 / 20	**07U352405INPE ▼**
25	5	700	4000	128	5000	10	1	1 / 20	**07U402405INPE ▼**
25	5	700	6000	128	5000	10	1	20 / 20	**07U602405INPE ▼**
50	10	1260	2700	128	5000	10	1	1 / 20	**07U272410INPE ▼**
50	10	1360	3000	128	5000	10	1	1 / 20	**07U302410INPE ▼**
50	10	1360	3500	128	5000	10	1	20 / 20	**07U352410INPE ▼**
50	10	1400	4000	128	5000	10	1	1 / 20	**07U402410INPE ▼**
50	10	1400	6000	128	5000	10	1	20 / 20	**07U602410INPE ▼**
75	15	1890	2700	128	5000	10	1	1 / 10	**07U272415INPE ▼**
75	15	2035	3000	128	5000	10	1	1 / 20	**07U302415INPE ▼**
75	15	2035	3500	128	5000	10	1	20 / 20	**07U352415INPE ▼**
75	15	2100	4000	128	5000	10	1	1 / 20	**07U402415INPE ▼**
75	15	2100	6000	128	5000	10	1	20 / 20	**07U602415INPE ▼**
120	24	3025	2700	240	5000	10	1	1 / 20	**07U272424INPE**
120	24	3260	3000	240	5000	10	1	1 / 10	**07U302424INPE**
120	24	3260	3500	240	5000	10	1	20 / 20	**07U352424INPE ◆**
120	24	3360	4000	240	5000	10	1	1 / 10	**07U402424INPE**
120	24	3360	6000	240	5000	10	1	20 / 20	**07U602424INPE ◆**

▼ Hasta agotar stock.
◆ Sólo disponible con MOQ (20 Rollos of 5mt): contacte con el departamento de ventas para más información.

		ART.
Juego de montaje / secciones de la tira IP68 y IP65	1 / 1	**KT68PA**

Este kit incluye 4 terminales cableados (cable 15 cm long.), 10 puentes de fijación con tornillos.

		ART.
Kit de secciones IP65/68	1 / 1	**KT05EX-CK**

DURASTRIP SELECT IP65 kit para las secciones (10 terminals + 10 puentes).

		ART.
Conectore hembra IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra (5 piezas).

Accesorios
DURASTRIP PRO EVO IP20

		ART.
Conectore M/F IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectores macho y hembra (5 piezas).

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-2FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 2 salidas macho (2 piezas).

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-3FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 3 salidas macho (2 piezas).

Vivienda privada

DURASTRIP PRO EVO IP68

La línea PRO EVO se caracteriza por el paso estrecho de los LED: un producto de calidad con un rendimiento de 140lm/W.
Excelente reproducción cromática, Ra92, y posibilidad de elegir entre 4 potencias diferentes, desde 5W por metro hasta 22W por metro.
Puede utilizarse en cualquier proyecto y proporciona un excelente ahorro energético en contextos residenciales o comerciales.

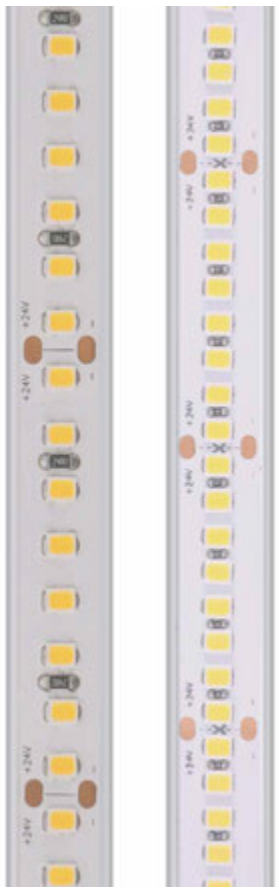
CARACTERÍSTICAS
Tonos blancos: 3000K y 4000K disponibles, otras temperaturas de color bajo pedido y con MOQ.

INSTALACIÓN
Equipada con biadhesivo 3M para la fijación en la superficie y con puentes a atornillar en la superficie.
En caso de fijación con cinta adhesiva de doble cara, se recomienda desengrasar adecuadamente la superficie de aplicación.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKCDAFF
Compatibles con CASAMBI

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.

CONEXIONES
Para conectar en serie o en paralelo, ver diagrama en Info Tech.



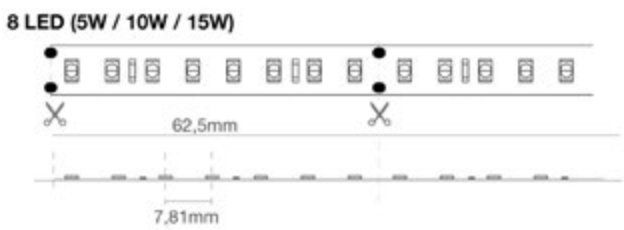
PRODUCCIONES A MEDIDA

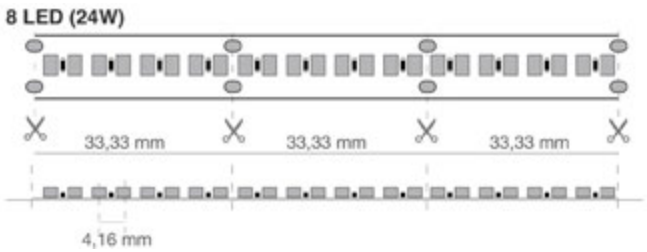
Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de Durastrip a medida*:	VA01
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE





DURASTRIP PRO EVO IP68

PRO | 24 Vdc | IRC 92 | 50000 h L70B20 | IP68 | -25°C +35°C | Risk Group 0 | III | 120° | c UL us LISTED | G5 h24

W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
25	5	600	2700	128	5000	12	4	1 / 10	**07U272405XOPE ▼**
25	5	645	3000	128	5000	12	4	1 / 10	**07U302405XOPE ▼**
25	5	645	3500	128	5000	12	4	20 / 20	**07U352405XOPE ▼**
25	5	665	4000	128	5000	12	4	1 / 10	**07U402405XOPE ▼**
25	5	665	6000	128	5000	12	4	20 / 20	**07U602405XOPE ▼**
50	10	1195	2700	128	5000	12	4	1 / 10	**07U272410XOPE ▼**
50	10	1290	3000	128	5000	12	4	1 / 10	**07U302410XOPE ▼**
50	10	1290	3500	128	5000	12	4	20 / 20	**07U352410XOPE ▼**
50	10	1330	4000	128	5000	12	4	1 / 10	**07U402410XOPE ▼**
50	10	1330	6000	128	5000	12	4	20 / 20	**07U602410XOPE ▼**
75	15	1795	2700	128	5000	12	4	1 / 10	**07U272415XOPE ▼**
75	15	1935	3000	128	5000	12	4	1 / 10	**07U302415XOPE ▼**
75	15	1935	3500	128	5000	12	4	20 / 20	**07U352415XOPE ▼**
75	15	1995	4000	128	5000	12	4	1 / 10	**07U402415XOPE ▼**
75	15	1995	6000	128	5000	12	4	20 / 20	**07U602415XOPE ▼**
110	22	2635	2700	240	5000	12	4	1 / 10	**07U272422XOPE**
110	22	2835	3000	240	5000	12	4	1 / 10	**07U302422XOPE**
110	22	2835	3500	240	5000	12	4	20 / 20	**07U352422XOPE ◆**
110	22	2925	4000	240	5000	12	4	1 / 10	**07U402422XOPE**
110	22	2925	6000	240	5000	12	4	20 / 20	**07U602422XOPE ◆**

▼ Hasta agotar stock.
◆ Sólo disponible con MOQ (20 Rollos of 5mt): contacte con el departamento de ventas para más información.

		ART.
Juego de montaje / secciones de la tira IP68 y IP65	1 / 1	**KT68PA**

Este kit incluye 4 terminales cableados (cable 15 cm long.), 10 puentes de fijación con tornillos.

		ART.
Kit de secciones IP65/68	1 / 1	**KT05EX-CK**

DURASTRIP SELECT IP65 kit para las secciones (10 terminals + 10 puentes).

		ART.
Conectore hembra IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra (5 piezas).

Accesorios
DURASTRIP PRO EVO IP68

		ART.
Conectore M/F IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectores macho y hembra (5 piezas).

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-2FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 2 salidas macho (2 piezas).

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-3FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 3 salidas macho (2 piezas).

Capilla Hacienda Las Marías – Colombia
DesignLab by Schaller

DURASTRIP PURE WHITE

Tipo de tira SMD sin ningún punteado, comparable a una COB en cuanto a efecto luminoso.
Materiales de alta calidad para garantizar uniformidad de iluminación y consistencia de color.
Tiras muy delgadas con protección IP54 y IP67.
Método especial de montaje de los LED para obtener una superficie de iluminación muy amplia en relación con el sustrato, para un efecto de luz plena.
Esta tira no requiere un perfil de aluminio.
Flexibilidad extrema, capaz de curvas de hasta 20 mm.

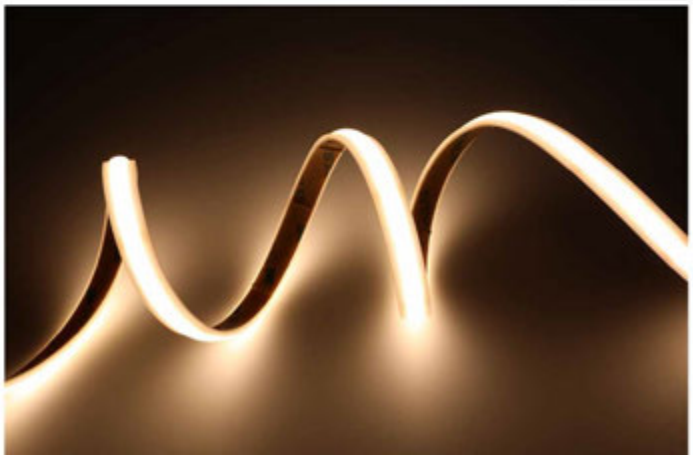
INSTALACIÓN
Equipada con biadhesivo 3M para la fijación a la superficie.
En caso de fijación con cinta adhesiva de doble cara, se recomienda desengrasar adecuadamente la superficie de aplicación.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKCDAFF
Compatibles con CASAMBI

FUENTE DE ALIMENTACIÓN
Corriente máxima para alimentación individual: 4A.

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.

LED
SMD2216
SDCM de <5 a <6.



PRODUCCIONES A MEDIDA

Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de Durastrip a medida*:	VA01
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE

DURASTRIP PURE WHITE

PRO | 24 Vdc | IRC 90 | 50000 h L70B50 | IP67 | -25°C +35°C | Risk Group 1 | III | 130° | c UL us LISTED | G5 h24

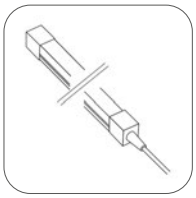
DURASTRIP PURE WHITE IP67

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
NEW	70	14	1480	2700	416	5000	10	5	1 / 10	**07U272414XY-PW**
NEW	70	14	1660	4000	416	5000	10	5	1 / 10	**07U402414XY-PW**

PRO | 24 Vdc | IRC 90 | 50000 h L70B50 | IP54 | -25°C +35°C | Risk Group 1 | III | 130° | c UL us LISTED | G5 h24

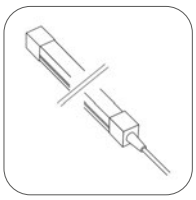
DURASTRIP PURE WHITE IP54

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
NEW	70	14	1480	2700	416	5000	8	4	1 / 10	**07U272414EY-PW**
NEW	70	14	1650	4000	416	5000	8	4	1 / 10	**07U402414EY-PW**



			ART.
NEW	XY-PW kit conexión	1 / 1	**KTXY-PWL1**

Incluye un cable de 30 cm, 1 tapa finale con aguijetìro y 1 sin agujero.



			ART.
NEW	EY-PW kit conexión	1 / 1	**KTEY-PWL1**

Incluye un cable de 30 cm, 1 tapa finale con aguijetìro y 1 sin agujero.

DURASTRIP PURE COLORS

Explora el color puro del recubrimiento de fósforo rojo: mucho más intenso que los LED de color.
Con PURE COLORS se obtienen mayores eficiencias respecto a tiras construidas con chip rojo de RGB.
Colores disponibles bajo pedido: blanco con Ra97, azul y verde.

CARACTERÍSTICAS
Extruido siliconado extremamente flexible, resistente a los impactos y a la intemperie.

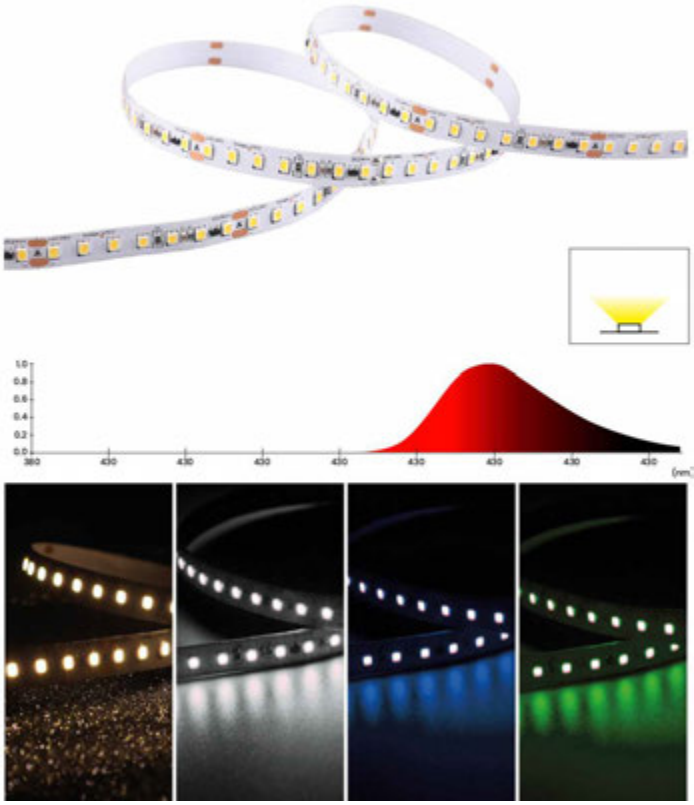
INSTALACIÓN
Equipada con biadhesivo 3M para la fijación a la superficie.
En caso de fijación con cinta adhesiva de doble cara, se recomienda desengrasar adecuadamente la superficie de aplicación.
Las tiras se pueden cortar a medida siguiendo las indicaciones impresas en las mismas.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKCDAFF
Compatibles con CASAMBI

FUENTE DE ALIMENTACIÓN
Corriente máxima para alimentación individual: 4A.

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 10 metros.

COLOR DE LA LUZ
Espectro luminoso con una longitud de onda pico de 673 nm: luz roja.



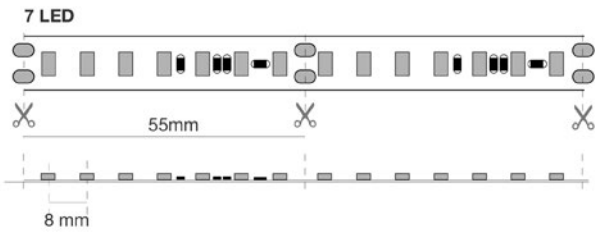
PRODUCCIONES A MEDIDA

Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de Durastrip a medida*:	VA01
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE



DURASTRIP PURE COLORS

PRO | 24 Vdc | 50000 h L70B50 | IP20 | -25°C +35°C | Risk Group 1 | III | 120° | LISTED | G5 h24

DURASTRIP PURE COLORS - PURE RED

	W	W/m		LED/m	L	L1	H		ART.
NEW	150	15	Rojo	126	10000	10	1,8	1 / 20	**07UHRD2415IN ◆**

◆ Sólo disponible con MOQ (20 Rollos of 5mt): contacte con el departamento de ventas para más información.

		ART.
Juego de montaje / secciones de la tira IP68 y IP65	1 / 1	**KT68PA**

Este kit incluye 4 terminales cableados (cable 15 cm long.), 10 puentes de fijación con tornillos.

		ART.
Kit de secciones IP65/68	1 / 1	**KT05EX-CK**

DURASTRIP SELECT IP65 kit para las secciones (10 terminals + 10 puentes).

		ART.
Conectore hembra IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra (5 piezas).

		ART.
Conectore M/F IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectores macho y hembra (5 piezas).

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-2FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 2 salidas macho (2 piezas).

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-3FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 3 salidas macho (2 piezas).

DURASTRIP EXTRA NARROW IP20

La serie EXTRA NARROW es una concentración de materiales de calidad que comparte con las demás DURASTRIP: selección de alta calidad para garantizar un rendimiento de nivel profesional, una óptima disipación del calor y una larga duración, Ra>90.
EXTRA NARROW es la gama con la anchura del subestrato más pequeña de toda la colección.
Con 5 mm o 6 mm de anchura, se adapta a todas las exigencias, no solo en espacios reducidos, sobre todo debidas a "diseños de luz" especialmente ligeros y sugestivos.
El tipo de LED empleado y la estrecha distancia entre ejes anulan el efecto moteado incluso en los perfiles con lente muy cercana.

INSTALACIÓN
Equipada con biadhesivo 3M para la fijación a la superficie.
En caso de fijación con cinta adhesiva de doble cara, se recomienda desengrasar adecuadamente la superficie de aplicación.
Las tiras se pueden cortar a medida siguiendo las indicaciones impresas en las mismas.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKCDAFF
Compatibles con CASAMBI

FUENTE DE ALIMENTACIÓN
Corriente máxima para alimentación individual: 4A.

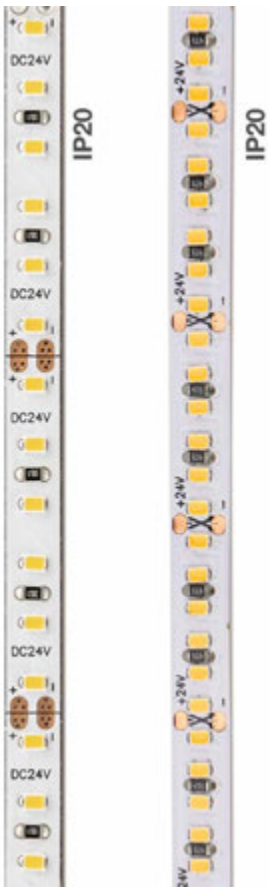
EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.

LED
LED 2216
300 LED/m
Ra>90
Duración: >50.000h
Garantía: 5 años

COLOR DE LA LUZ
Selección de temperatura de color en el blanco.

BINNING
ANSI/SDCM: 2 pasos.

CONEXIONES
Terminales con cables libres.



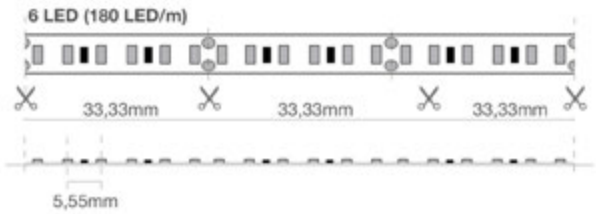
PRODUCCIONES A MEDIDA

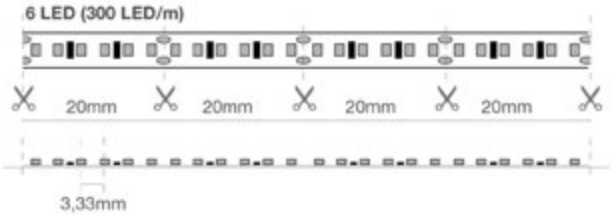
Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de Durastrip a medida*:	VA01
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE





DURASTRIP EXTRA NARROW IP20

PRO | 24 Vdc | IRC 90 | 50000 h L70B20 | IP20 | -25°C +35°C | Risk Group 0 | III | 120° | c UL us LISTED | G5 h24

W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
7,2	515	2200	180	5000	5	1	20 / 20	**07U222407INEN ◆**
7,2	560	2700	180	5000	5	1	20 / 20	**07U272407INEN ◆**
7,2	590	3000	180	5000	5	1	1 / 20	**07U302407INEN**
7,2	590	3500	180	5000	5	1	20 / 20	**07U352407INEN ◆**
7,2	610	4000	180	5000	5	1	1 / 20	**07U402407INEN**
7,2	680	6000	180	5000	5	1	20 / 20	**07U602407INEN ◆**
11	720	2200	300	5000	6	1	20 / 20	**07U222411INUEN ◆**
11	720	2700	300	5000	6	1	1 / 20	**07U272411INUEN**
11	760	3000	300	5000	6	1	1 / 20	**07U302411INUEN**
11	760	3500	300	5000	6	1	20 / 20	**07U352411INUEN ◆**
11	800	4000	300	5000	6	1	1 / 20	**07U402411INUEN**
11	800	6000	300	5000	6	1	20 / 20	**07U602411INUEN ◆**

◆ Sólo disponible con MOQ (20 Rollos of 5mt): contacte con el departamento de ventas para más información.

		ART.
Juego de montaje / secciones de la tira IP68 y IP65	1 / 1	**KT68PA**

Este kit incluye 4 terminales cableados (cable 15 cm long.), 10 puentes de fijación con tornillos.

		ART.
Kit de secciones IP65/68	1 / 1	**KT05EX-CK**

DURASTRIP SELECT IP65 kit para las secciones (10 terminals + 10 puentes).

		ART.
Conectore hembra IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra (5 piezas).

		ART.
Conectore M/F IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectores macho y hembra (5 piezas).

Accesorios

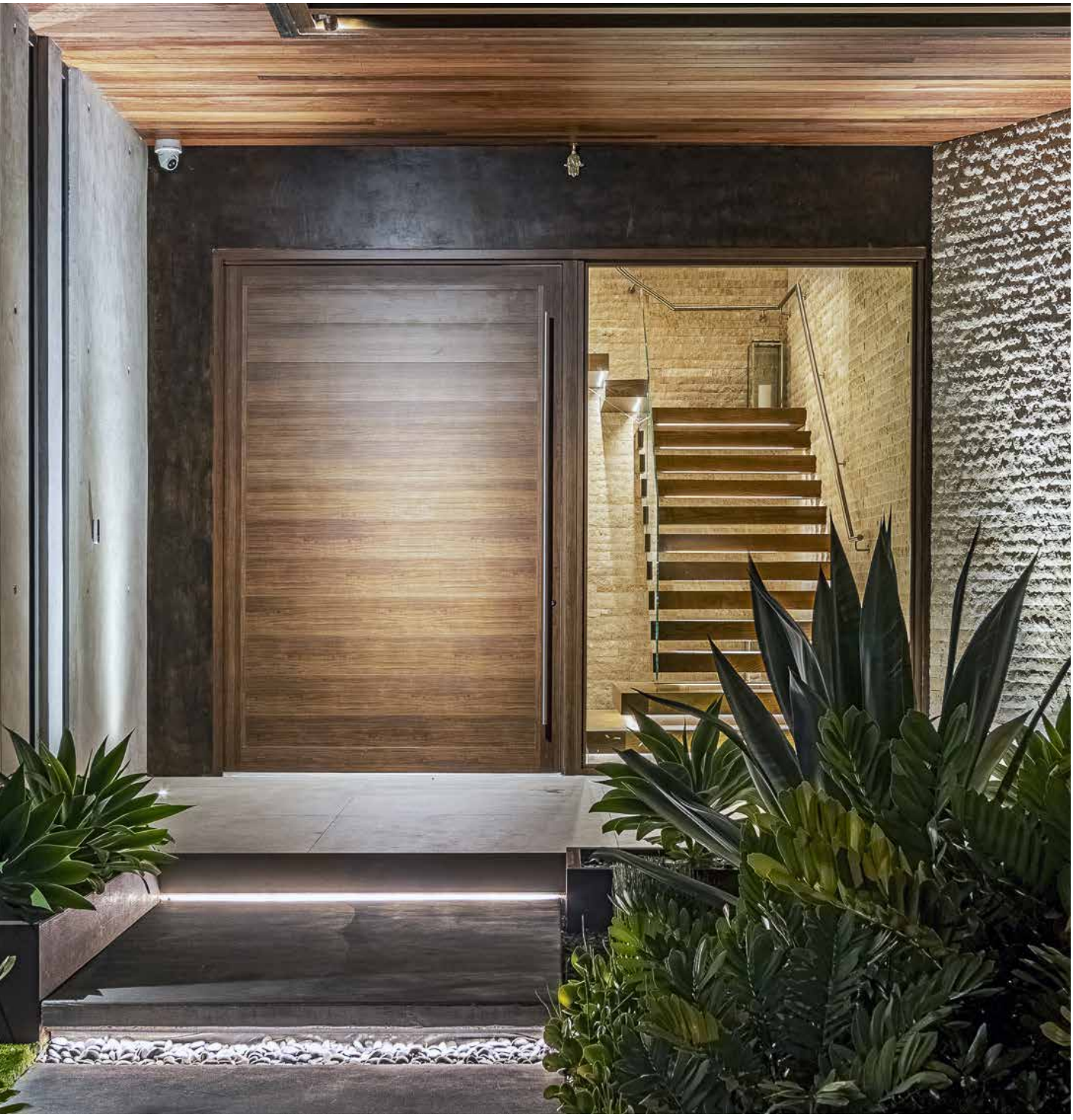
DURASTRIP EXTRA NARROW IP20

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-2FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 2 salidas macho (2 piezas).

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-3FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 3 salidas macho (2 piezas).



Private Residence, Fort Lauderdale, FL

DURASTRIP EXTRA NARROW IP65

La serie EXTRA NARROW es una concentración de materiales de calidad que comparte con las demás DURASTRIP: selección de alta calidad para garantizar un rendimiento de nivel profesional, una óptima disipación del calor y una larga duración, Ra>90.
EXTRA NARROW es la gama con la anchura del subestrato más pequeña de toda la colección.
Con 5 mm o 6 mm de anchura, se adapta a todas las exigencias, no solo en espacios reducidos, sobre todo debidas a "diseños de luz" especialmente ligeros y sugestivos.
El tipo de LED empleado y la estrecha distancia entre ejes anulan el efecto moteado incluso en los perfiles con lente muy cercana.

INSTALACIÓN
Equipada con biadhesivo 3M para la fijación a la superficie.
En caso de fijación con cinta adhesiva de doble cara, se recomienda desengrasar adecuadamente la superficie de aplicación.
Las tiras se pueden cortar a medida siguiendo las indicaciones impresas en las mismas.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKCDA
Compatibles con CASAMBI

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.

LED
LED 2216
300 LED/m
Ra>90
Duración: >50.000h
Garantía: 5 años

COLOR DE LA LUZ
Selección de temperatura de color en el blanco.

BINNING
ANSI/SDCM: 2 pasos.

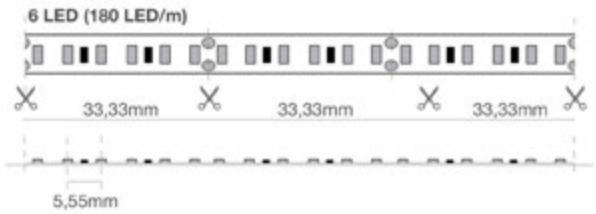
CONEXIONES
Terminales con cables libres.

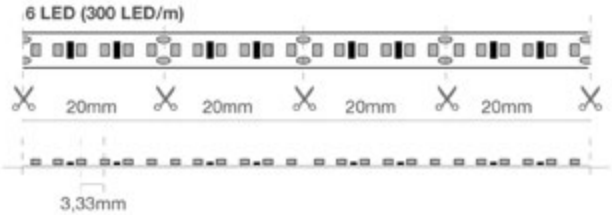
PRODUCCIONES A MEDIDA
Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de Durastrip a medida*:	VA01
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE





DURASTRIP EXTRA NARROW IP65

PRO | 24 Vdc | IRC 90 | 50000 h L70B20 | IP65 | -25°C +35°C | Risk Group 0 | III | 120° | c UL us LISTED | G5 h24

W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
11	720	2200	300	5000	8	4	20 / 20	**07U222411EXUEN ◆**
11	720	2700	300	5000	8	4	1 / 10	**07U272411EXUEN**
11	760	3000	300	5000	8	4	1 / 10	**07U302411EXUEN**
11	760	3500	300	5000	8	4	20 / 20	**07U352411EXUEN ◆**
11	800	4000	300	5000	8	4	1 / 10	**07U402411EXUEN**
11	800	6000	300	5000	8	4	20 / 20	**07U602411EXUEN ◆**

◆ Sólo disponible con MOQ (20 Rollos of 5mt): contacte con el departamento de ventas para más información.

		ART.
Juego de montaje / secciones de la tira IP68 y IP65	1 / 1	**KT68PA**

Este kit incluye 4 terminales cableados (cable 15 cm long.), 10 puentes de fijación con tornillos.

		ART.
Kit de secciones IP65/68	1 / 1	**KT05EX-CK**

DURASTRIP SELECT IP65 kit para las secciones (10 terminals + 10 puentes).

		ART.
Conectore hembra IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra (5 piezas).

		ART.
Conectore M/F IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectores macho y hembra (5 piezas).

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-2FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 2 salidas macho (2 piezas).

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-3FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 3 salidas macho (2 piezas).

DURASTRIP EXTRALONG 24V IP20

EXTRALONG 24V producido en bobinas de 20 metros permite instalaciones de grandes longitudes, hasta un máximo de 20 m también con conexión de segmentos de tira, sin fuentes de alimentación adicionales.
Con dos tiras (no conectadas) y dos drivers en extremos opuestos, se pueden conseguir líneas luminosas de hasta 40 metros.
EXTRALONG 24V es una tira resolutoria en situaciones de iluminación con luz indirecta (cove lighting) o en exteriores donde no se desean instalar numerosos alimentadores o existen límites al paso de los cables.

INSTALACIÓN
Equipada con biadhesivo 3M para la fijación a la superficie.
En caso de fijación con cinta adhesiva de doble cara, se recomienda desengrasar adecuadamente la superficie de aplicación.
Las tiras se pueden cortar a medida siguiendo las indicaciones impresas en las mismas.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKCDAFF
Compatibles con CASAMBI

FUENTE DE ALIMENTACIÓN
Corriente máxima para alimentación individual: 4A.

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 20 metros.

LED
LED 2835SMD
120 LED/m
Ra>90
Duración: >50.000h
Garantía: 5 años

BINNING
ANSI/SDCM: 2 pasos.

CONEXIONES
Terminales con cables libres.
Longitud máxima de conexión 20 m.

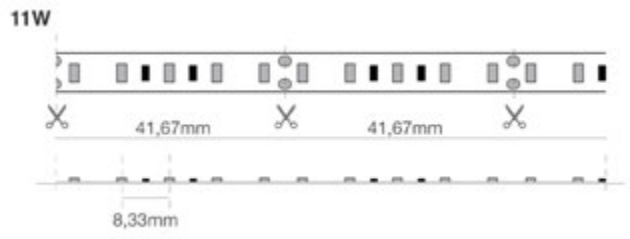
PRODUCCIONES A MEDIDA

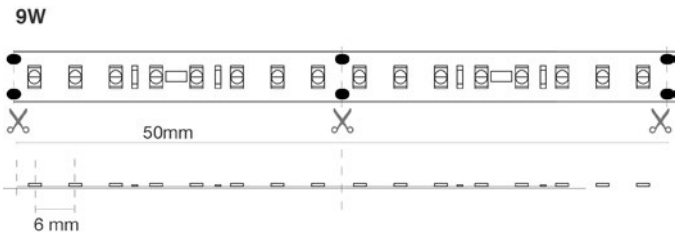
Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de Durastrip a medida*:	VA01
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE





DURASTRIP EXTRALONG 24V IP20

PRO | 24 Vdc | IRC 90 | 50000 h L70B20 | IP20 | -25°C +35°C | Risk Group 0 | III | 120° | c UL us LISTED | G5 h24

DURASTRIP EXTRALONG 24V IP20

W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
220	11	695	3000	120	20000	10	1,7	1 / 1	**07U302411INL2000**
220	11	715	4000	120	20000	10	1,7	1 / 1	**07U402411INL2000**

PRO | 24 Vdc | IRC 90 | 50000 h L70B50 | IP20 | -25°C +35°C | Risk Group 1 | III | 120° | c UL us LISTED | G5 h24

DURASTRIP HIGH EFFICIENCY EXTRALONG

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
NEW	90	9	1350	2700	160	10000	8	1,75	1 / 18	**07U272409IN-HL**
NEW	90	9	1430	3500	160	10000	8	1,75	18 / 18	**07U352409IN-HL** ●
NEW	90	9	1500	4000	160	10000	8	1,75	1 / 18	**07U402409IN-HL**
NEW	90	9	1500	6000	160	10000	8	1,7	18 / 18	**07U602409IN-HL** ●

● Bajo pedido.

		ART.
Juego de montaje / secciones de la tira IP68 y IP65	1 / 1	**KT68PA**

Este kit incluye 4 terminales cableados (cable 15 cm long.), 10 puentes de fijación con tornillos.

		ART.
Kit de secciones IP65/68	1 / 1	**KT05EX-CK**

DURASTRIP SELECT IP65 kit para las secciones (10 terminals + 10 puentes).

		ART.
Conectore hembra IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra (5 piezas).

		ART.
Conectore M/F IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectores macho y hembra (5 piezas).

Accesorios

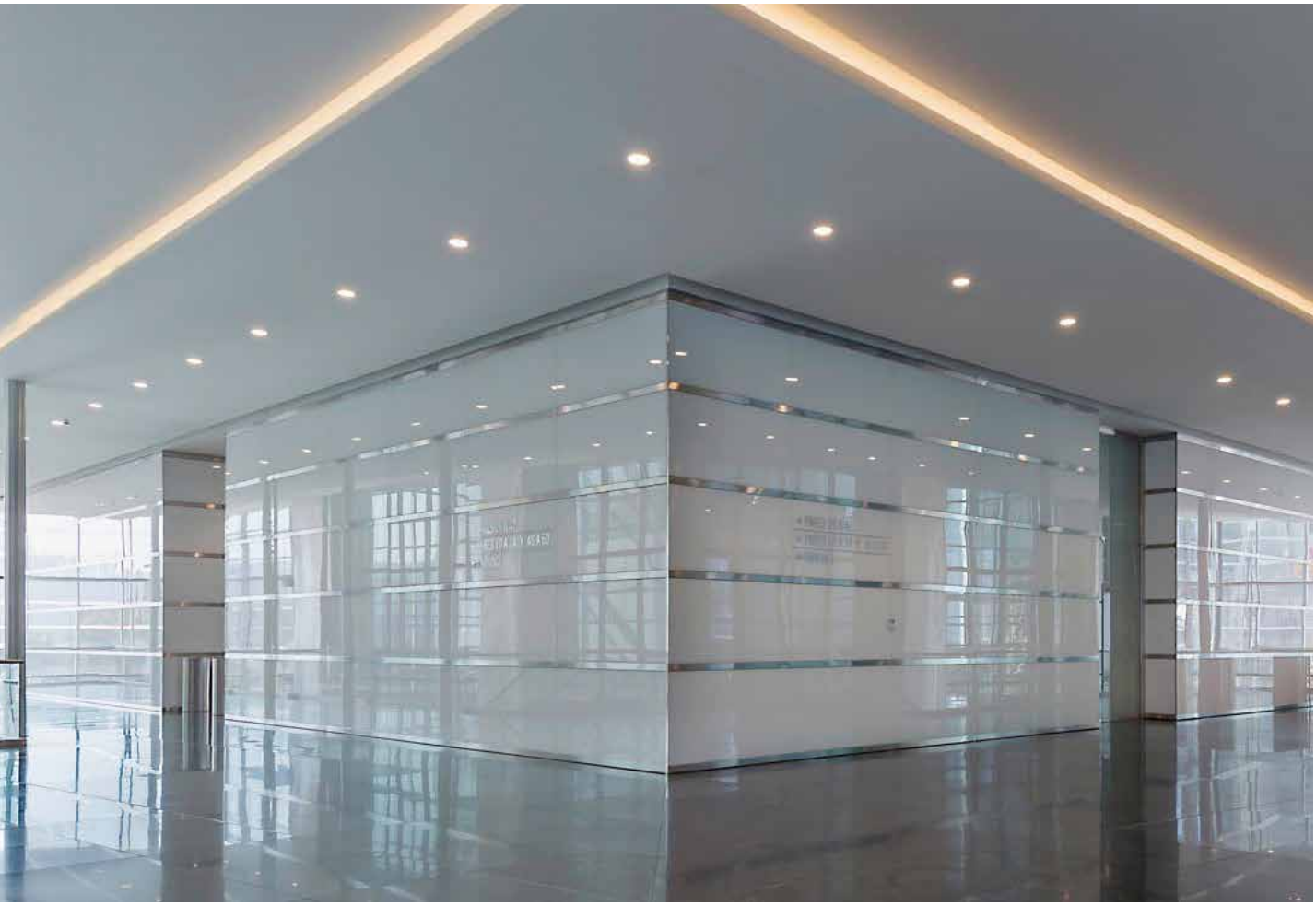
DURASTRIP EXTRALONG 24V IP20

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-2FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 2 salidas macho (2 piezas).

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-3FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 3 salidas macho (2 piezas).



Torre Costanera - Santiago - Chile
Architectural Design: Cesar Pelli /Alemparte Barreda Wedeles Besançon Arquitectos
Lighting Design: Douglas Leonard

DURASTRIP EXTRALONG 24V IP68

EXTRALONG 24V producido en bobinas de 20 metros permite instalaciones de grandes longitudes, hasta un máximo de 20 m también con conexión de segmentos de tira, sin fuentes de alimentación adicionales.
Con dos tiras (no conectadas) y dos drivers en extremos opuestos, se pueden conseguir líneas luminosas de hasta 40 metros.
EXTRALONG 24V es una tira resolutoria en situaciones de iluminación con luz indirecta (cove lighting) o en exteriores donde no se desean instalar numerosos alimentadores o existen límites al paso de los cables.
EXTRALONG 24V comparte con las otras tiras de la gama los mismos componentes de calidad y modalidad de construcción obteniendo una uniformidad real de iluminación en toda la longitud de la tira.

INSTALACIÓN
Equipada con biadhesivo 3M para la fijación a la superficie.
En caso de fijación con cinta adhesiva de doble cara, se recomienda desengrasar adecuadamente la superficie de aplicación.
Las tiras se pueden cortar a medida siguiendo las indicaciones impresas en las mismas.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKCDAFF
Compatibles con CASAMBI

FUENTE DE ALIMENTACIÓN
Corriente máxima para alimentación individual: 4A.

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 20 metros.

LED
LED 2835SMD
120 LED/m
Ra>90
Duración: >50.000h
Garantía: 5 años

COLOR DE LA LUZ
Selección de temperatura de color en el blanco.

BINNING
ANSI/SDCM: 2 pasos.

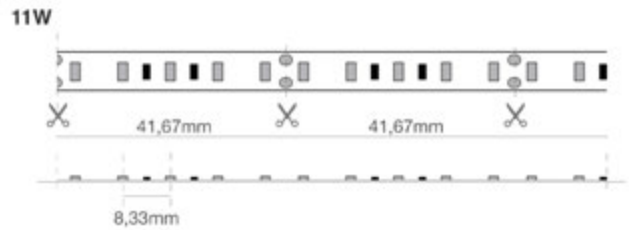
CONEXIONES
Completo con cable IP65 / 68 en 2 lados M / F, longitud 15 cm.
Longitud máxima de conexión 20 m.

PRODUCCIONES A MEDIDA
Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de Durastrip a medida*:	VA01
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE



DURASTRIP EXTRALONG 24V IP68

PRO | 24 Vdc | IRC 90 | 50000 h L70B20 | IP68 | -25°C +35°C | Risk Group 0 | III | 120° | c UL us LISTED | G5 h24

W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
220	11	695	3000	120	20000	12	5	1 / 1	**07U302411XOL2000**
220	11	715	4000	120	20000	12	5	1 / 1	**07U402411XOL2000**

		ART.
Juego de montaje / secciones de la tira IP68 y IP65	1 / 1	**KT68PA**

Este kit incluye 4 terminales cableados (cable 15 cm long.), 10 puentes de fijación con tornillos.

		ART.
Kit de secciones IP65/68	1 / 1	**KT05EX-CK**

DURASTRIP SELECT IP65 kit para las secciones (10 terminals + 10 puentes).

		ART.
Conectore hembra IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra (5 piezas).

		ART.
Conectore M/F IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectores macho y hembra (5 piezas).

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-2FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 2 salidas macho (2 piezas).

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-3FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 3 salidas macho (2 piezas).

DURASTRIP EXTRALONG 48V IP20

EXTRALONG 48V producido en bobinas de 50 metros permite instalaciones de grandes longitudes, hasta un máximo de 50 m también con conexión de segmentos de tira, sin fuentes de alimentación adicionales.
Con dos tiras (no conectadas) y dos drivers en extremos opuestos, se pueden conseguir líneas luminosas de hasta 100 metros.
EXTRALONG 48V comparte con las otras tiras de la gama los mismos materiales de calidad y modalidad de construcción obteniendo una uniformidad real de iluminación en toda la longitud de la tira.

INSTALACIÓN
Equipada con biadhesivo 3M para la fijación a la superficie.
En caso de fijación con cinta adhesiva de doble cara, se recomienda desengrasar adecuadamente la superficie de aplicación.

FUENTE DE ALIMENTACIÓN
Corriente máxima para alimentación individual: 4A.

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 50 metros.

LED
LED 2835SMD
84 LED/m
Ra>90
Duración: >50.000h
Garantía: 5 años

COLOR DE LA LUZ
Selección de temperatura de color en el blanco.

BINNING
ANSI/SDCM: 2 pasos.

CONEXIONES
Terminales con cables libres.
Longitud máxima de conexión 50 m.
Las tiras se pueden cortar a medida siguiendo las indicaciones impresas en las mismas.

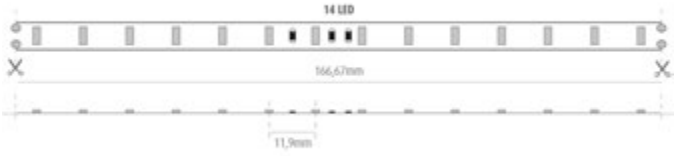
PRODUCCIONES A MEDIDA

Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de Durastrip a medida*:	VA01
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE



DURASTRIP EXTRALONG 48V IP20

PRO | 48 Vdc | IRC 90 | 50000 h L70B20 | IP20 | -25°C +35°C | Risk Group 0 | III | 120° | LISTED | G5 h24

W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
225	5,6	520	3000	84	50000	12	1,7	1 / 1	**07U304806INL5000**
225	5,6	535	4000	84	50000	12	1,7	1 / 1	**07U404806INL5000**

		ART.
Juego de montaje / secciones de la tira IP68 y IP65	1 / 1	**KT68PA**

Este kit incluye 4 terminales cableados (cable 15 cm long.), 10 puentes de fijación con tornillos.

		ART.
Kit de secciones IP65/68	1 / 1	**KT05EX-CK**

DURASTRIP SELECT IP65 kit para las secciones (10 terminals + 10 puentes).

		ART.
Conectore hembra IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra (5 piezas).

		ART.
Conectore M/F IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectores macho y hembra (5 piezas).

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-2FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 2 salidas macho (2 piezas).

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-3FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 3 salidas macho (2 piezas).

DURASTRIP EXTRALONG 48V IP68

EXTRALONG 48V producido en bobinas de 50 metros permite instalaciones de grandes longitudes, hasta un máximo de 50 m también con conexión de segmentos de tira, sin fuentes de alimentación adicionales.
Con dos tiras (no conectadas) y dos drivers en extremos opuestos, se pueden conseguir líneas luminosas de hasta 100 metros.
EXTRALONG 48V comparte con las otras tiras de la gama los mismos materiales de calidad y modalidad de construcción obteniendo una uniformidad real de iluminación en toda la longitud de la tira.

INSTALACIÓN
Equipada con biadhesivo 3M para la fijación a la superficie.
En caso de fijación con cinta adhesiva de doble cara, se recomienda desengrasar adecuadamente la superficie de aplicación.
Las tiras se pueden cortar a medida siguiendo las indicaciones impresas en las mismas.

FUENTE DE ALIMENTACIÓN
Corriente máxima para alimentación individual: 4A.

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 50 metros.

LED
LED 2835SMD
84 LED/m
Ra>90
Duración: >50.000h
Garantía: 5 años

COLOR DE LA LUZ
Selección de temperatura de color en el blanco.

BINNING
ANSI/SDCM: 2 pasos.

CONEXIONES
Completo con cable IP65 / 68 en 2 lados M / F, longitud 15 cm.
Longitud máxima de conexión 50 m.

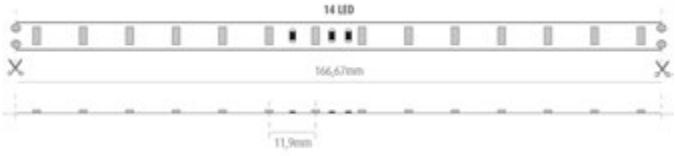
PRODUCCIONES A MEDIDA

Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de Durastrip a medida*:	VA01
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE



DURASTRIP EXTRALONG 48V IP68

PRO | 48 Vdc | IRC 90 | 50000 h L70B20 | IP68 | -25°C +35°C | Risk Group 0 | III | 120° | c UL us LISTED | G5 h24

W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
225	5,6	520	3000	84	50000	14	1,7	1 / 1	**07U304806XOL5000**
225	5,6	535	4000	84	50000	14	1,7	1 / 1	**07U404806XOL5000**

		ART.
Juego de montaje / secciones de la tira IP68 y IP65	1 / 1	**KT68PA**

Este kit incluye 4 terminales cableados (cable 15 cm long.), 10 puentes de fijación con tornillos.

		ART.
Kit de secciones IP65/68	1 / 1	**KT05EX-CK**

DURASTRIP SELECT IP65 kit para las secciones (10 terminals + 10 puentes).

		ART.
Conectore hembra IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra (5 piezas).

		ART.
Conectore M/F IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectores macho y hembra (5 piezas).

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-2FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 2 salidas macho (2 piezas).

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-3FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 3 salidas macho (2 piezas).

DURASTRIP TUNABLE CCT

El color de la luz y la intensidad de la emisión influyen profundamente en el estado emocional de las personas según los principios del Human Centric Lighting.
Por tanto, es fundamental utilizar instrumentos como el DURASTRIP CCT, que permite administrar la luz de manera dinámica para mejorar el ambiente y las sensaciones de las personas que lo frecuentan, favorecer el bienestar y la mejora de las prestaciones.
La luz dinámica es fundamental en los ambientes que prevén largas permanencias, por ejemplo oficinas, colegios, etc, su uso es igualmente útil para crear ambientes diversos en el mismo lugar: ¡permite iluminar un restaurante con una luz blanca y vibrante durante la comida y con una luz suave y relajante durante la cena!
Durastrip CCT ofrece dos opciones de variación de temperatura de color en el blanco: de 1800K a 3500K o de 2700K a 6500K.
Modelos de 24W/m: Los datos de flujo indicados se refieren respectivamente a la temperatura de color a 3500K y 6500K.

INSTALACIÓN
Equipada con biadhesivo 3M para la fijación a la superficie.
En caso de fijación con cinta adhesiva de doble cara, se recomienda desengrasar adecuadamente la superficie de aplicación.
Las tiras se pueden cortar a medida siguiendo las indicaciones impresas en las mismas.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100%
DALI - DMX
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Compatibles con CASAMBI

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.

LED
Versión de 15 W/m: LED 2216 W+W
Versión de 24 W/m: LEDs SMD 2835
240 LED/m
Ra>90
Duración: >50.000h
Garantía: 5 años
SDCM de <5 a <6.

BINNING
ANSI/SDCM: 3 pasos.

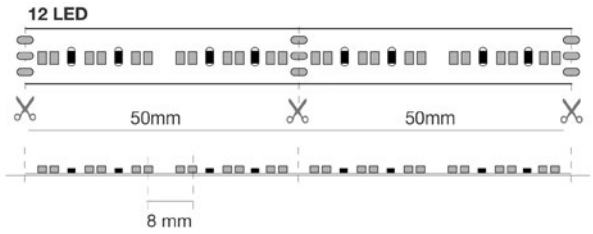
CONEXIONES
IP20: terminales con cables libres.
Longitud máxima de conexión 14W/m: 7 m Max 4A.
Longitud máxima de conexión 24W/m: 4 m Max 4A.

PRODUCCIONES A MEDIDA
Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de Durastrip a medida*:	VA01
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE



DURASTRIP TUNABLE CCT

PRO | 24 Vdc | IRC 90 | 50000 h [1] L70B20 | 50000 h [2] L70B50 | IP20 | -25°C +35°C | III | 120° | c UL us LISTED | G5 h24

DURASTRIP TUNABLE CCT IP20

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
	70	14	1080	1800-3500	240	5000	10	1	1 / 20	**07U183524INHC** (1)
	70	14	1080	2700-6500	240	5000	10	1	1 / 20	**07U276524INHC** (1)
NEW	120	24	1180	1800-3500	240	5000	10	1	20 / 20	**07U18352424TW** (2) ◆
NEW	120	24	2520	2700-6500	240	5000	10	1	20 / 20	**07U27652424TW** (2) ◆

◆ Sólo disponible con MOQ (20 Rollos of 5mt): contacte con el departamento de ventas para más información.

DURASTRIP PRO60 RGB IP20

Las tiras DURASTRIP PRO60 RGB se han concebido para satisfacer las aplicaciones de uso que exigen un producto de gran nivel pero con optimización de los costes.
La línea PRO60 RGB se fabrica con un substrato optimizado para la gestión de la potencia según el flujo y la vida útil.
Óptima emisión luminosa y óptimo control del color a lo largo del tiempo.

INSTALACIÓN
Equipada con biadhesivo 3M para la fijación en la superficie y con puentes a atornillar en la superficie.
En caso de fijación con cinta adhesiva de doble cara, se recomienda desengrasar adecuadamente la superficie de aplicación.
Las tiras se pueden cortar a medida siguiendo las indicaciones impresas en las mismas.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100% Flicker Free
DMX con controlador ZKCDMXWFF, ZKCDMX-RFF
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Compatibles con CASAMBI

FUENTE DE ALIMENTACIÓN
Corriente máxima para alimentación individual: 4A.

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.

LED
LED 5050
60 LED/m
R=615-625nm; G=520-530nm; B=465-475nm;
Duración: >50.000h
Garantía: 5 años

COLOR DE LA LUZ
RGB

CONEXIONES
Terminales con cables libres.

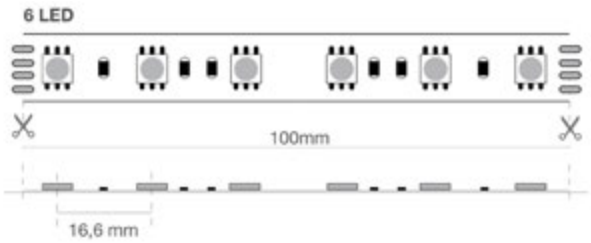
PRODUCCIONES A MEDIDA

Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de Durastrip a medida*:	VA01
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE



DURASTRIP PRO60 RGB IP20

W	W/m		LED/m	L	L1	H		ART.
50	10	RGB	60	5000	10	2	1 / 20	**07URGB2410IN-SB**

DURASTRIP PRO60 RGB IP65

Las tiras DURASTRIP PRO60 RGB se han concebido para satisfacer las aplicaciones de uso que exigen un producto de gran nivel pero con optimización de los costes.
La línea PRO60 RGB se fabrica con un substrato optimizado para la gestión de la potencia según el flujo y la vida útil.
Óptima emisión luminosa y óptimo control del color a lo largo del tiempo.

INSTALACIÓN
Equipada con biadhesivo 3M para la fijación en la superficie y con puentes a atornillar en la superficie.
En caso de fijación con cinta adhesiva de doble cara, se recomienda desengrasar adecuadamente la superficie de aplicación.
Las tiras se pueden cortar a medida siguiendo las indicaciones impresas en las mismas.
Para las IP65/IP68, restaurar la estanqueidad IP tras el corte.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100% Flicker Free
DMX con controlador ZKCDMXWFF, ZKCDMX-RFF
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Compatibles con CASAMBI

FUENTE DE ALIMENTACIÓN
Corriente máxima para alimentación individual: 4A.

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.

LED
LED 5050
60 LED/m
R=615-625nm; G=520-530nm; B=465-475nm;
Duración: >50.000h
Garantía: 5 años

COLOR DE LA LUZ
RGB

CONEXIONES
Equipada con cable IP65/68 en 2 lados M/H, longitud 15 cm.

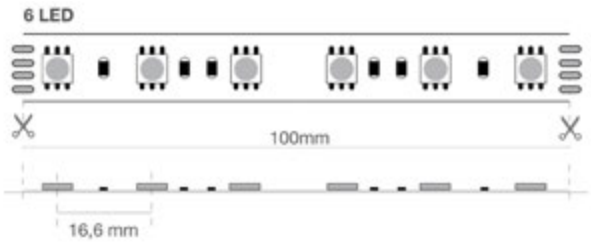
PRODUCCIONES A MEDIDA

Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de Durastrip a medida*:	VA01
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE



DURASTRIP PRO60 RGB IP65

W	W/m		LED/m	L	L1	H		ART.
50	10	RGB	60	5000	14	4	1 / 10	**07URGB2410EX-SB**

DURASTRIP RGB + BLANCO IP20

DURASTRIP RGBW, los colores RGB junto con una tonalidad de blanco cálido.
Introduciendo un espectro blanco, las tonalidades saturadas del RGB se "amplían" y los matices que se pueden obtener aumentan: al mismo tiempo el blanco se puede enriquecer con los colores del RGB obteniendo nuevos y sorprendentes colores pastel.
RGBW ofrece la posibilidad de obtener un blanco "de verdad" en la tonalidad indicada, 2700K o 3000K y no el blanco conseguido por la sobreposición de rojoverde-azul, es decir, el producto de las tiras RGB.
La emisión blanca del LED quad es más eficiente que la de los LED de colores, por tanto, la tira RGBW ofrece un mayor rendimiento y es apta para usos profesionales.
Compatible con el controlador de 4 canales, cód ZKCDMXW para obtener todos los tonos deseados de modo continuado.

INSTALACIÓN
Equipada con biadhesivo 3M para la fijación en la superficie y con puentes a atornillar en la superficie.
En caso de fijación con cinta adhesiva de doble cara, se recomienda desengrasar adecuadamente la superficie de aplicación.
Las tiras se pueden cortar a medida siguiendo las indicaciones impresas en las mismas.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100%
DMX
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Compatibles con CASAMBI

FUENTE DE ALIMENTACIÓN
Potencia encendido completo RGB+Blanco = 75W; solo blanco = 18W; solo rojo = 22W; solo azul = 18W; solo verde = 16W.
Corriente máxima para alimentación individual: 4A.

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.

NOTAS
Tecnología especial de empaquetado del LED: el chip 4 en 1 permite obtener una uniformidad de emisión luminosa sin igual, con una mezcla perfecta de colores.

LED
Duración: >30.000h
Garantía: 3 años

CONEXIONES
Terminales con cables libres.

PRODUCCIONES A MEDIDA

Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de Durastrip a medida*:	VA01
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE

DURASTRIP RGB + BLANCO IP20

W	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
75	520	2700K + RGB	84	5000	12,3	2,2	20 / 20	**07575RGBW ◆**

◆ Sólo disponible con MOQ (20 Rollos of 5mt): contacte con el departamento de ventas para más información.

DURASTRIP RGB + BLANCO IP68

DURASTRIP RGBW, los colores RGB junto con una tonalidad de blanco cálido.
Introduciendo un espectro blanco, las tonalidades saturadas del RGB se "amplían" y los matices que se pueden obtener aumentan: al mismo tiempo el blanco se puede enriquecer con los colores del RGB obteniendo nuevos y sorprendentes colores pastel.
RGBW ofrece la posibilidad de obtener un blanco "de verdad" en la tonalidad indicada, 2700K o 3000K y no el blanco conseguido por la sobreposición de rojoverde-azul, es decir, el producto de las tiras RGB.
La emisión blanca del LED quad es más eficiente que la de los LED de colores, por tanto, la tira RGBW ofrece un mayor rendimiento y es apta para usos profesionales.
Compatible con el controlador de 4 canales, cód ZKCDMXW para obtener todos los tonos deseados de modo continuado.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100%
DMX
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Compatibles con CASAMBI

FUENTE DE ALIMENTACIÓN
Potencia encendido completo RGB+Blanco = 75W; solo blanco = 18W; solo rojo = 22W; solo azul = 18W; solo verde = 16W.
Potencia encendido completo RGB+Blanco = 47W; solo blanco = 28W; solo RGB = 19W.
Corriente máxima para alimentación individual: 4A.

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.

NOTAS
Tecnología especial de empaquetado del LED: el chip 4 en 1 permite obtener una uniformidad de emisión luminosa sin igual, con una mezcla perfecta de colores.

LED
LED 5050RGB 4-in-1
24VDC
Duración: >30.000h
Garantía: 3 años

COLOR DE LA LUZ
RGB + 2700K
RGB + 3000K

CONEXIONES
Equipada con cable IP65/68 en 2 lados M/H, longitud 15 cm.
Longitud máxima de conexión 5 m. Máx 4A en total.
Las tiras se pueden cortar a medida siguiendo las indicaciones impresas en las mismas.
Para las IP65/IP68, restaurar la estanqueidad IP tras el corte.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE

PRODUCCIONES A MEDIDA

Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de Durastrip a medida*:	VA01
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DURASTRIP RGB + BLANCO IP68

W	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
75	520	3000K + RGB	84	5000	15	4	20 / 20	**07375RGBW ◆**

◆ Sólo disponible con MOQ (20 Rollos of 5mt): contacte con el departamento de ventas para más información.

DURASTRIP FOOD

Tiras de LED IP68 para usos específicos.
Luz blanca con espectros especificos.
Producido con espectros calibrados para mejorar la percepción visual de la mercancía en diversos sectores de productos: las industrias minoristas de alimentación, panadería y hostelería.

CARACTERÍSTICAS
Producido con espectros calibrados para mejorar la percepción visual de la mercancía en diversos sectores de productos.

INSTALACIÓN
Equipada con biadhesivo 3M para la fijación a la superficie.
En caso de fijación con biadhesivo, desengrasar adecuadamente la superficie de aplicación.

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.

LED
120 LED/m
Duración: >50.000h
Garantía: 5 años

CONEXIONES
Completo con cable IP65 / 68 en 2 lados M / F, longitud 15 cm.
Longitud máxima de conexión 5 m.
Las tiras se pueden cortar a medida siguiendo las indicaciones impresas en las mismas.

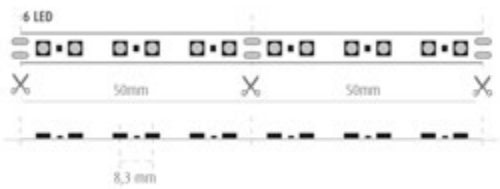
PRODUCCIONES A MEDIDA

Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de Durastrip a medida*:	VA01
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE



DURASTRIP FOOD

PRO | 24 Vdc | 50000 h L70B20 | IP68 | -25°C +35°C | Risk Group 0 | III | 120° | c UL us LISTED | G5 h24

DURASTRIP FOOD IP68

W	W/m	lm/m		LED/m	L	L1	H		ART.
70	14	730	Carne	120	5000	12	4	1 / 1	**05URE2414XO**
70	14	970	Pan	120	5000	12	4	1 / 1	**05UYE2414XO**
70	14	1070	Verduras	120	5000	12	4	1 / 1	**05UWE2414XO**
70	14	1180	Pescado	120	5000	12	4	1 / 1	**05UCE2414XO**

		ART.
Juego de montaje / secciones de la tira IP68 y IP65	1 / 1	**KT68PA**

Este kit incluye 4 terminales cableados (cable 15 cm long.), 10 puentes de fijación con tornillos.

		ART.
Kit de secciones IP65/68	1 / 1	**KT05EX-CK**

DURASTRIP SELECT IP65 kit para las secciones (10 terminals + 10 puentes).

		ART.
Conectore hembra IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra (5 piezas).

		ART.
Conectore M/F IP65/68	1 / 1	**KT05EX-FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectores macho y hembra (5 piezas).

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-2FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 2 salidas macho (2 piezas).

		ART.
Conectore IP65	1 / 1	**KT05EX-3FMC**

DURASTRIP SELECT IP65 conectore hembra con 3 salidas macho (2 piezas).

DURANEONFLEX

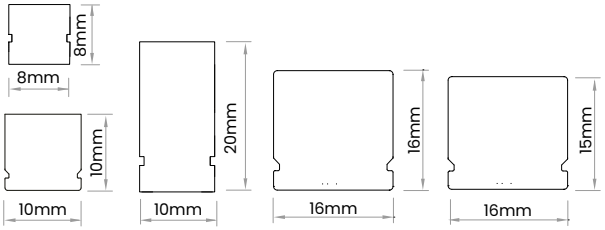
DuraNeonFlex

Diseño y funcionalidad

Fenix Bodrum Restaurant – Turchia

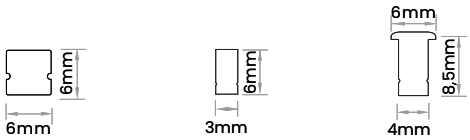
La gama DuraNeonFlex (DNF) representa uno de nuestros principales puntos fuertes. Una colección completamente renovada que integra modelos inéditos, evoluciones más eficientes, líneas de luz aún más finas y una calidad probada y sin compromisos.

DNF-Q EVO - TWIST - Black



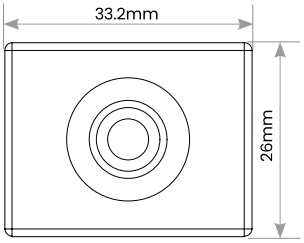
Modelos con distintas secciones y características: compara los datos en la tabla de la página siguiente y prueba las versiones en color negro, ideales para el diseño interior contemporáneo.

Ultra slim - Filo - Translucid



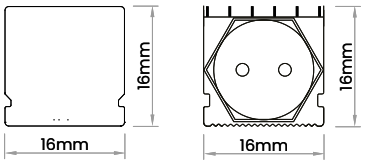
Perfiles ultracompactos – con secciones mínimas de hasta 3 mm y un alto grado de protección IP. Características especiales, flexibilidad y calidad excepcional para diseñar tu espacio con trazos luminosos precisos.

Architectural Optic: Wall washer & Grazer



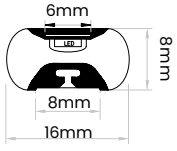
La serie OPTIC ofrece una nueva generación de sistemas ópticos de alta precisión diseñados para sustituir los tradicionales luminarios wall-washer y de iluminación rasante. Su alta flexibilidad, junto con múltiples distribuciones de haz y opciones de color de luz, convierte a Architectural Optic en la opción ideal para aplicaciones arquitectónicas avanzadas.

Honeycomb & Stripe Anti-glare



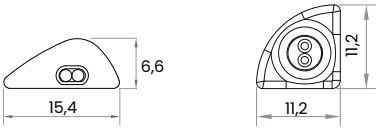
Cuerpo negro con un innovador acabado en la superficie superior: efecto antideslumbrante mediante lamas o efecto panal. Enriquecen el espacio tanto por su rendimiento lumínico como por su valor estético, con un uso funcional y decorativo.

DUAL



Emisión bilateral que genera efectos sorprendentes, especialmente interesante para señalética.

Corner & Angled



Secciones angulares diseñadas para resolver, de manera simple y eficaz – sin el uso de perfiles de aluminio – un tipo de aplicación muy solicitado. Dos modelos que cubren la mayoría de necesidades de instalación.

SECCIONES A ESCALA 1:1

Temperaturas de color

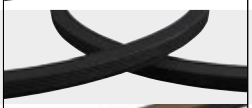
Las temperaturas de color que no figuran en el catálogo pueden solicitarse al equipo de ventas.

Servicio de Personalización

simplifica tu trabajo
reduce los costes
productos listos para instalar con garantía

Consulta el Menú de Servicios en las páginas siguientes

TABLA SINÓPTICA DuraNeonFlex

FAMILIA DE PRODUCTOS		Pág	W min/ max	lm min/ max	Ra	V	IP 54	IP 65	IP 67	N° LED/m	IK
NEW DNF TWIST **12UM...**		142	9 14	400 950	80	24 Vdc		●	●		07
NEW DNF-Q EVO - VERT **15UV...**		166	14	640	80	24 Vdc			●	120	07
NEW DNF-Q EVO - TOP **19UT...-U8**		162	8	540	90	24 Vdc			●	226	08
NEW DNF FILO **19UT...-U6**		146	9	620	90	24 Vdc			●	240	06
NEW DNF ULTRA SLIM **19UV...-U3**		146	9	280	90	24 Vdc	●			240	-
NEW DNF SLIM TRANSLUCID **19UV...-U6**		146	9	320	90	24 Vdc	●			240	-
NEW DNF ANGLED **20UT...-AN**		154	9	620	90	24 Vdc			●	240	04
NEW DNF CORNER BLACK **20UT241230-AB**		150	12	630	90	24 Vdc	●			368	06
NEW DNF CORNER WHITE **20UT241240-AW**		150	12	630	90	24 Vdc	●			368	06
NEW DNF HONEY COMB BLACK **21UM241427-HCB**		182	14	130	90	24 Vdc			●	120	06
NEW DNF BLACK SERIES STRIPES **21UM...-GB**		178	14	240	90	24 Vdc			●	120	06
NEW DNF BLACK SERIES TOP **21UT...**		170	8	110	80	24 Vdc			●	196	06
NEW DNF BLACK SERIES TOP RGB **21UT2414RGBW**		174	14	30	80	24 Vdc			●	96	06
NEW DNF OPTICS **22U24...A10 / AA**		186	24	1900	90	24 Vdc			●	24	07
NEW DNF OPTICS BLACK **22U242430-A30B**		186	24	2000	90	24 Vdc			●	24	07
NEW DNF OPTICS GRAZER **22U242430-AG**		186	24	1900	90	24 Vdc				24	07
NEW DNF OPTICS RGBW BLACK **22U2424RW-A30B**		186	24	950	80	24 Vdc			●	24	07
NEW DNF OPTICS GRAZER RGBW WHITE **22U2424RW-AG**		186	24	840	90	24 Vdc			●	24	07
NEW DNF VERT DUAL **23UV24...**		158	9	370	80	24 Vdc			●	180	06

Visite la página de la familia de productos para conocer la disponibilidad en las distintas temperaturas de color y comprobar si algunas versiones ( ) requieren un pedido mínimo.

2700K	3000K	3500K	4000K	6500K	L	L1	H	Paso de corte	max L bajo pedido (m)				Tipo de luz	Range
●	●	●	●	●	5000	16	15 16	free cut	11 7	120°	36000 L70B20 50000 L70B50	G3		PLUS
	●		●		5000	10	20	free cut	7	120°	50000 L70B50	G5h24		PRO
	●		●		5000	8	8	free cut	12	120°	50000 L70B50	G5h24		PRO
	●		●		5000	6	6	free cut	5	120°	50000 L70B50	G5h24		PRO
	●		●		5000	3	6	free cut	5	120°	50000 L70B50	G5h24		PRO
	●		●		5000	6	8,5	free cut	5	120°	50000 L70B50	G5h24		PRO
	●		●		5000	10	10	free cut	11	120°	50000 L70B50	G5h24		PRO
	●				5000	14,4	6	free cut	8	120x100	50000 L70B50	G5h24		PRO
			●		5000	14,4	6	free cut	8	120x100	50000 L70B50	G5h24		PRO
●	●	●			5000	16	16	free cut	7	60°	50000 L70B50	G5h24		PRO
●	●	●			5000	16	16	50	7	110x40	50000 L70B50	G5h24		PRO
	●		●		5000	10	10	free cut	12	90°	50000 L70B50	G5h24		PRO
	RGBW				5000	16	16	63	7	90°	50000 L70B50	G5h24		PRO
●	●				5000	30	23	250		10°	50000 L70B50	G5h24		PRO
	●				5000	30	23	250		30°	50000 L70B50	G5h24		PRO
	●				5000	30	23	250		25x50	50000 L70B50	G5h24		PRO
	RGBW				5000	30	23	250		45x30	50000 L70B50	G5h24		PRO
	RGBW				5000	30	23	250		25x50	50000 L70B50	G5h24		PRO
	●		●		5000	8	16	free cut	11	2x90°	50000 L70B50	G5h24		PRO

Cómo configurar y encargar un DuraNeonFlex (DNF) personalizado

Los accesorios de terminación eléctrica sirven para modificar el tipo de salida de la conexión suministrada (en línea, lateral, trasera) o para realizar cortes adicionales y nuevas conexiones.

El modelo DuraNeonFlex TWIST, por su parte, se suministra en rollos de 10 m sin conexión: en este caso, los accesorios de conexión son siempre necesarios.

En ambos casos, el producto puede suministrarse A MEDIDA con la longitud solicitada y con el tipo de salida deseado.

Para definir la medida correcta, es importante respetar el paso de corte del modelo elegido.

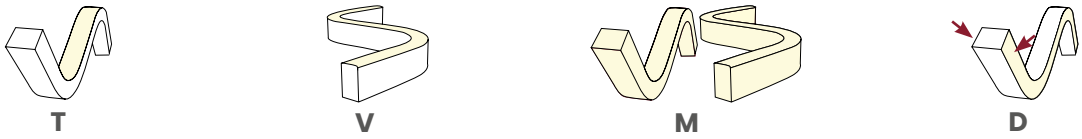
Nota: el grado de protección IP solo está garantizado en los trabajos personalizados realizados por Duralamp

Cómo elaborar un proyecto DuraNeonFlex:

1 Elige el tipo de flexibilidad / la dirección de la luz

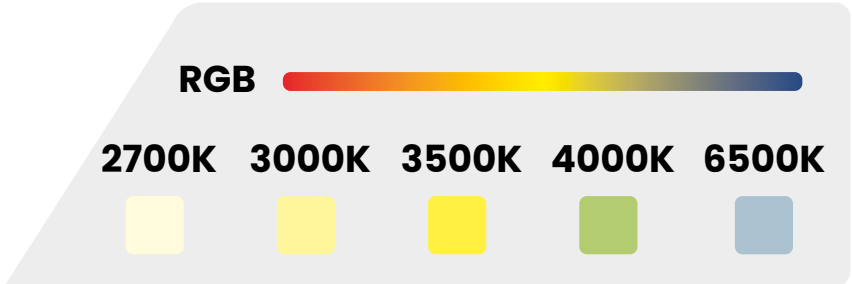
T = Top Flex **M** = Multidireccional (Top + Vert)

V = Vert Flex **D** = Doble emisión



2 Elige el modelo, el diseño y el efecto de iluminación que desees

3 Elige el color de la luz



4 Determina la potencia necesaria

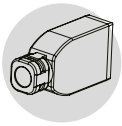
8W - 9W - 12W - 14W - 24W

5 Determina la longitud del segmento respetando el paso de corte.

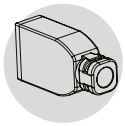
Comprueba la profundidad de corte
50 mm - 63 mm - 250 mm

6 Elige el tipo de salida de alimentación

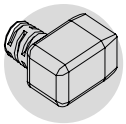
CÓDIGOS DE ACCESORIOS:



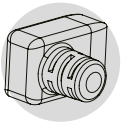
L1
en línea (axial)



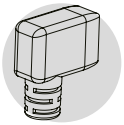
L1D
en línea (axial)



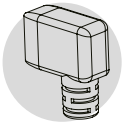
L2
lateral (lado izquierdo)



L2D
laterale (lado derecho)



L3
posterior (bajo el canal)



L3D
posterior (bajo el canal lado derecho)

7 Introduce el código definitivo para el pedido del producto acabado con la longitud solicitada y el conector seleccionado

Codificación del producto a medida
Ejemplo:

20UT241430 + L1D + 0425
= código base + conector L1D + 0425 cm.

Para longitudes personalizadas, añada 4 dígitos finales que indiquen la longitud en centímetros.
Consulte la tabla sinóptica DNF para verificar la longitud máxima de alimentación de cada modelo.

EL CÓDIGO FINAL SE REFIERE AL PRODUCTO SUMINISTRADO, CON LA LONGITUD SOLICITADA Y LA CONEXIÓN SELECCIONADA, POR LO TANTO INCLUYE:

- el terminal elegido
- el tapón de cierre final
- el cable de conexión a la alimentación

DURANEONFLEX TWIST

DuraNeonFlex Twist es el instrumento perfecto para seguir las formas fluidas de la arquitectura contemporánea, capaz de seguir recorridos curvilíneos que cambian de dirección de modo inesperado y sorprendente. DNF Twist resiste a torsiones tanto en plano vertical como horizontal y se puede cortar a medida en cualquier punto, permitiendo así conseguir las longitudes necesarias para cada proyecto.

CARACTERÍSTICAS
Líneas de luz continua extremadamente flexible: ¡es posible crear curvas con un diámetro mínimo a partir de 6 cm ¡y permite una torsión de 360° en un metro!
Duración: uso en interiores >50.000 h; uso en exteriores >35.000h.

INSTALACIÓN
DNF está equipado con diferentes terminales para la alimentación eléctrica: conexión en línea, lateral y posterior al perfil para satisfacer cualquier requisito de instalación.

MATERIAL
Extruido siliconado extremamente flexible, resistente a los impactos y a la intemperie.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100%
DALI - DMX
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKCDAFF
Compatibles con CASAMBI

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.

PRODUCCIONES A MEDIDA

Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de DuraNeonFlex a medida*:	VA02
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE

DURANEONFLEX TWIST

PLUS | 24 Vdc | IRC 80 | 36000 h [1] L70B20 | 50000 h [2] L70B50 | -25°C +35°C | Risk Group 1 | III | 120° | c UL us LISTED | G3

	W/m	lm/m	K	IP	L	L1	H		ART.
	9	400	2700	IP65	5000	16	15	1 / 1	**12UM240927** (1) ▼
	9	425	3000	IP65	5000	16	15	1 / 1	**12UM240930** (1) ▼
	9	450	4000	IP65	5000	16	15	1 / 1	**12UM240940** (1) ▼
NEW	14	870	2700	IP65	5000	16	16	1 / 1	**12UM241427** (2)
NEW	14	890	3000	IP65	5000	16	16	1 / 1	**12UM241430** (2)
NEW	14	940	3500	IP65	5000	16	16	1 / 1	**12UM241435** (2) ◆
NEW	14	970	4000	IP65	5000	16	16	1 / 1	**12UM241440** (2)
NEW	14	950	6500	IP65	5000	16	16	1 / 1	**12UM241465** (2) ◆

▼ Hasta agotar stock.
◆ Sólo disponible con MOQ (5 Rollos of 10mt): contacte con el departamento de ventas para más información.

DNF TOP TWIST kit conexión	1 / 1	**KT12UL1**

DNF TOP TWIST kit conexión con terminal en línea con terminales libres + tapón de cierre.
Las tiras DNF con terminal son las IP40; si están debidamente selladas con cola, son IP65.
Este terminal corresponde al sufijo **A** en los códigos de producto cableado y acabado.

DNF TOP TWIST kit conexión	1 / 1	**KT12UL2**

DNF TOP TWIST kit conexión con terminal con salida lateral con terminales libres + tapón de cierre.
Las tiras DNF con terminal son las IP40; si están debidamente selladas con cola, son IP65.
Este terminal corresponde al sufijo **B** en los códigos de producto cableado y acabado.

DNF TOP TWIST kit conexión	1 / 1	**KT12UL3**

DNF TOP TWIST kit conexión con terminal con salida inferior (bajo el canal) con terminales libres + tapón de cierre.
Las tiras DNF con terminal son las IP40; si están debidamente selladas con cola, son IP65.
Este terminal corresponde al sufijo **C** en los códigos de producto cableado y acabado.

DNF TOP TWIST clips transparentes 'omega'.	1 / 1	**KT12UMS1**

Incluye 5 clips y 10 tornillos.

Accesorios
DURANEONFLEX TWIST

	Kit DNF Twist clip fijación base	1 / 1	**KT12UTC1**

Incluye 5 clips y 5 tornillos.

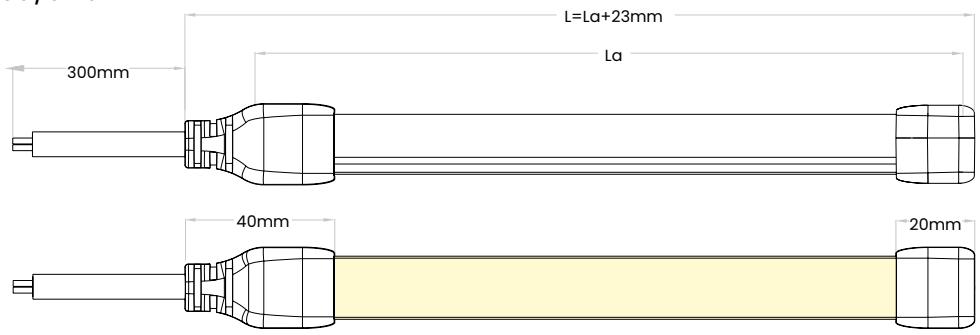
NEW	DNF Twist perfil de aluminio L=965mm	1 / 1	**KT12UTP1**

NEW	Perfil flexible L.20 m	1 / 1	**KT12UMFP2**

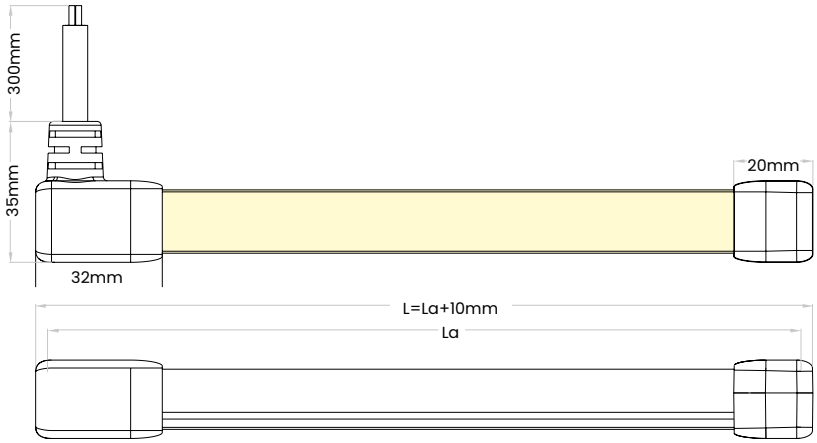
Perfil de metal flexible para DNF TWIST.

Dibujo técnico | Tipo de conexión eléctrica | Radios mínimos de curvatura

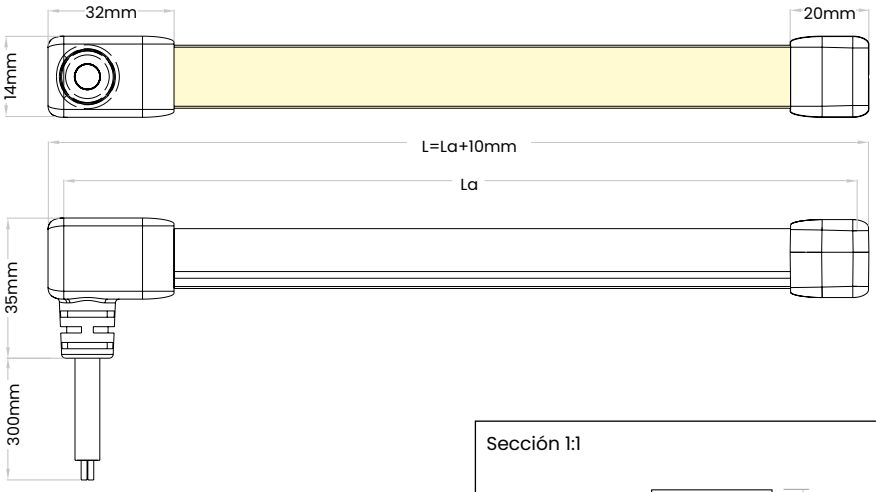
Conexión en línea/axial = **L1**



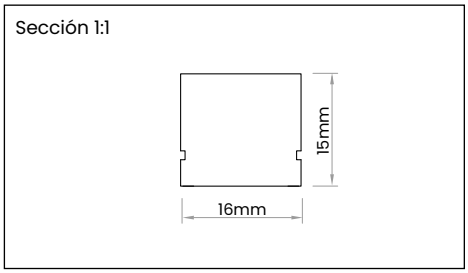
Conexión lateral = **L2**

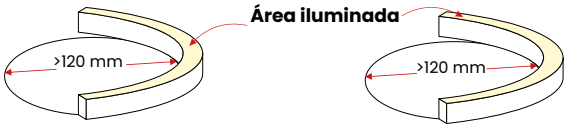


Conexión trasera = **L3**



LEYENDA
L: Longitud total
L1: Paso de corte
La: Longitud de la tira LED





No se puede doblar la banda superior.

El ángulo de torsión máximo es de 360° por metro.

DURANEONFLEX SLIM

Tres modelos con características diferentes, todos igualmente flexibles, resistentes y con alto grado IP.

CARACTERÍSTICAS
DuraNeonFlex SLIM TRANSLUCID: perfil luminoso de silicona de solo 6 mm, con borde translúcido especial y superficie plana para montaje al ras.
El único con un borde que permanece luminoso como toda la tira, translúcido para un efecto nuevo y elegante.

DuraNeonFlex ULTRA SLIM: ¡las líneas de luz más delgadas de todas! Solo 3 mm, la 'marca' que caracteriza los diseños más atrevidos.
IP54.
El borde extruido respecto a la ranura de empotramiento cubre las imperfecciones del corte y evita que la tira "se hunda" dentro de la ranura.
Cuando la tira está encendida, la luz se filtra a través de las aletas con un efecto difuso.

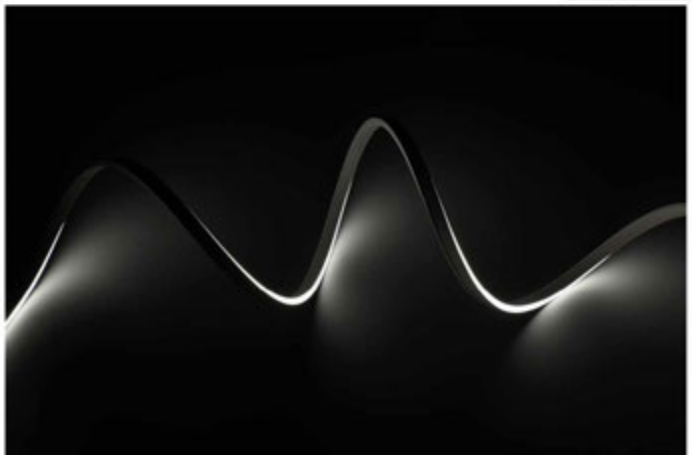
DuraNeonFlex FILO : una línea de luz encerrada en una sección cuadrada de solo 6 mm.
A pesar de su tamaño reducido, esta tira ofrece un alto nivel de luminosidad.
El recubrimiento de silicona extruida garantiza resistencia y flexibilidad, permitiendo curvas de hasta 30 mm.
Estas tiras LED utilizan un chip especial, evolución del 2835, que permite el corte en cada LED: solo 6,25 mm entre cada punto de luz. Libertad total de instalación, incluso en los detalles más pequeños.
Con solo 14 W/m, alcanzan hasta 2000 lm/m: una potencia luminosa pensada para quienes diseñan con rigor y sensibilidad.
IP67.

INSTALACIÓN
Equipada con biadhesivo 3M para la fijación a la superficie.
En caso de fijación con cinta adhesiva de doble cara, se recomienda desengrasar adecuadamente la superficie de aplicación.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKCDAFF
Compatibles con CASAMBI

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.
Las DNF SLIM están completas con un conector en línea con cables libres.

LED
SDCM de <3 a <6.



PRODUCCIONES A MEDIDA

Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de DuraNeonFlex a medida*:	VA02
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE

DURANEONFLEX SLIM

PRO | 24 Vdc | IRC 90 | 50000 h L70B50 | IP54 | IK06 | -25°C +35°C | Risk Group 1 | III | 120° | c UL us LISTED | G5 h24

DURANEONFLEX SLIM TRANSLUCID

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
NEW	45	9	320	3000	240	5000	6	8,5	1 / 10	**19UV240930-U6**
NEW	45	9	340	4000	240	5000	6	8,5	1 / 10	**19UV240940-U6**

PRO | 24 Vdc | IRC 90 | 50000 h L70B50 | IP54 | -25°C +35°C | Risk Group 1 | III | 120° | c UL us LISTED | G5 h24

DURANEONFLEX ULTRA SLIM

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
NEW	45	9	280	3000	240	5000	3	6	1 / 10	**19UV240930-U3**
NEW	45	9	300	4000	240	5000	3	6	1 / 10	**19UV240940-U3**

PRO | 24 Vdc | IRC 90 | 50000 h L70B50 | IP67 | IK06 | -25°C +35°C | Risk Group 1 | III | 120° | c UL us LISTED | G5 h24

DURANEONFLEX FILO

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
NEW	45	9	620	3000	240	5000	6	6	1 / 10	**19UT240930-U6**
NEW	45	9	660	4000	240	5000	6	6	1 / 10	**19UT240940-U6**

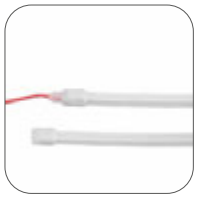
			ART.
NEW	DNF TRANSLUCID kit conexión	1 / 1	**KT19UV-U6L1**

Accesorio necesario solo en caso de corte y nueva conexión.
El kit incluye: cable (30 cm), tapón perforado para alimentación "en línea" (axial) y tapón terminal de silicona.
Este terminal corresponde al sufijo A en los códigos de producto con longitudes personalizadas.

			ART.
NEW	DNF ULTRA SLIM kit conexión	1 / 1	**KT19UV-U3L1**

Accesorio necesario solo en caso de corte y nueva conexión.
El kit incluye: cable (30 cm), tapón perforado para alimentación "en línea" (axial) y tapón terminal de silicona.
Este terminal corresponde al sufijo A en los códigos de producto con longitudes personalizadas.

Accesorios
DURANEONFLEX SLIM



			ART.
NEW	DNF FILO kit conexión	1 / 1	**KT19UT-U6L1**

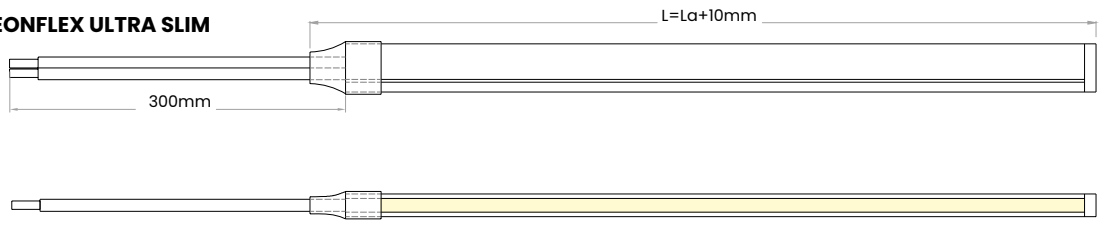
Accesorio necesario solo en caso de corte y nueva conexión.
El kit incluye: cable (30 cm), tapón perforado para alimentación "en línea" (axial) y tapón terminal de silicona.
Este terminal corresponde al sufijo A en los códigos de producto con longitudes personalizadas.

			ART.
NEW	DNF FILO perfil de aluminio L=965mm	1 / 1	**KT19UT-U6P1**

Dibujo técnico | Tipo de conexión eléctrica | Radios mínimos de curvatura

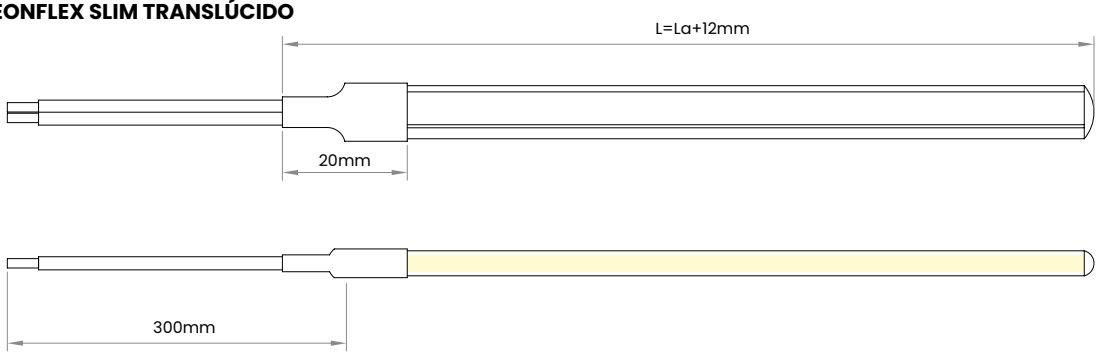
Conexión en línea/axial = **L1**

DURANEONFLEX ULTRA SLIM



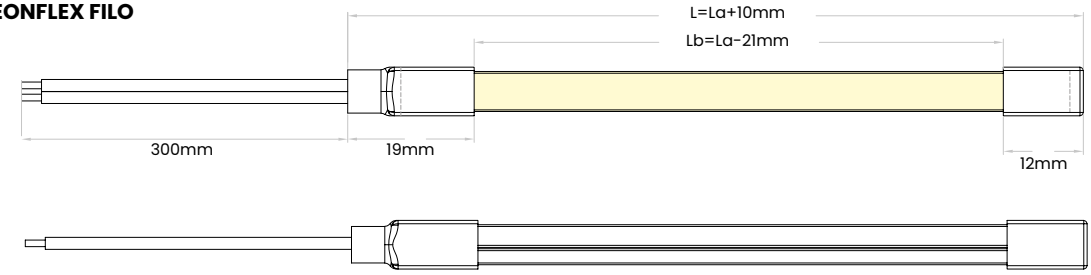
Conexión en línea/axial = **L1**

DURANEONFLEX SLIM TRANSLÚCIDO



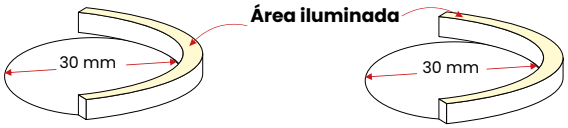
Conexión en línea/axial = **L1**

DURANEONFLEX FILO



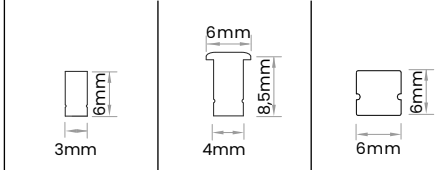
LEYENDA
L: Longitud total
L1: Paso de corte
La: Longitud de la tira LED

ULTRASLIM/SLIM

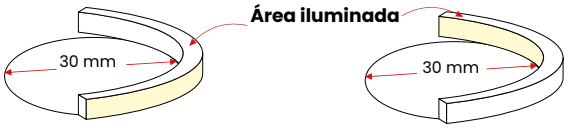


No se puede doblar la banda superior.

Secciones 1:1



FILO



Se puede doblar la banda superior.

El ángulo de torsión máximo es de 360º por metro.

DURANEONFLEX CORNER

Extrusión de silicona con sección triangular: perfil diseñado específicamente para dirigir la luz frontalmente desde una posición horizontal.
La distribución luminosa asimétrica, emitida desde el lado frontal de la sección triangular, es perfecta para instalaciones en muebles, expositores minoristas y estanterías.
Se puede cortar en cualquier punto y no requiere el uso de perfiles de aluminio.
Modelo con cuerpo negro o blanco.

INSTALACIÓN
Diversos métodos de fijación disponibles.
Este DNF se puede cortar en cualquier punto (corte libre).
Suministrado con conexión de cable libre en un lado y un tapón de cierre en el otro.
Terminales de alimentación opcionales, con salida en línea o posterior, en el lado derecho o en el lado izquierdo.

MATERIAL
Extruido siliconado extremamente flexible, resistente a los impactos y a la intemperie.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100%
DALI - DMX
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKCDA
Compatibles con CASAMBI

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.

LED
SDCM <5

PRODUCCIONES A MEDIDA

Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de DuraNeonFlex a medida*:	VA02
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE

DURANEONFLEX CORNER

PRO | 24 Vdc | IRC 90 | 50000 h L70B50 | IP54 | IK06 | -25°C +35°C | Risk Group 1 | III | 120°x100° | c UL us LISTED | G5 h24

DURANEONFLEX CORNER WHITE

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
NEW	60	12	630	4000	368	5000	15,4	6,6	5 / 5	**20UT241240-AW**

PRO | 24 Vdc | IRC 90 | 50000 h L70B50 | IP54 | IK06 | Risk Group 1 | III | 120°x100° | c UL us LISTED | G5 h24

DURANEONFLEX CORNER BLACK

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
NEW	60	12	630	3000	368	5000	15,4	6,6	5 / 5	**20UT241230-AB**
NEW	60	12	630	4000	368	5000	15,4	6,6	5 / 5	**20UT241240-AB**

				ART.
NEW	☐	DNF CORNER kit conexión	1 / 1	**KT20UTWL1**
NEW	■	DNF CORNER kit conexión	1 / 1	**KT20UTBL1**

Accesorio necesario solo en caso de corte y nueva conexión.
El kit incluye: cable (30 cm), tapón perforado para alimentación "en línea" (axial) y tapón terminal de silicona.
Este terminal corresponde al sufijo A en los códigos de producto con longitudes personalizadas.

				ART.
NEW	☐	DNF CORNER kit conexión	1 / 1	**KT20UTWL1D**
NEW	■	DNF CORNER kit conexión	1 / 1	**KT20UTBL1D**

Accesorio necesario solo en caso de corte y nueva conexión.
El kit incluye: cable (30 cm), tapón perforado para alimentación "en línea" (axial), lado derecho, y tapón terminal de silicona.
Este terminal corresponde al sufijo D en los códigos de producto con longitudes personalizadas.

				ART.
NEW	☐	DNF CORNER kit conexión	1 / 1	**KT20UTWL3**
NEW	■	DNF CORNER kit conexión	1 / 1	**KT20UTBL3**

Accesorio necesario solo en caso de corte y nueva conexión.
El kit incluye: cable (30 cm), tapón perforado para alimentación desde la parte inferior (lado opuesto a la superficie luminosa) y tapón terminal de silicona.
Este terminal corresponde al sufijo C en los códigos de producto con longitudes personalizadas.

			ART.
NEW	DNF cinta adhesiva	1 / 1	**KT20UT-ANTP**

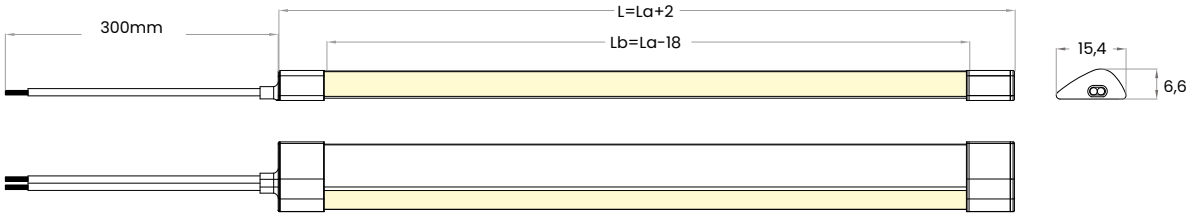
Accesorios
DURANEONFLEX CORNER

NEW	☐	DNF CORNER kit conexión	1 / 1	**KT20UTWL3D**
NEW	■	DNF CORNER kit conexión	1 / 1	**KT20UTBL3D**

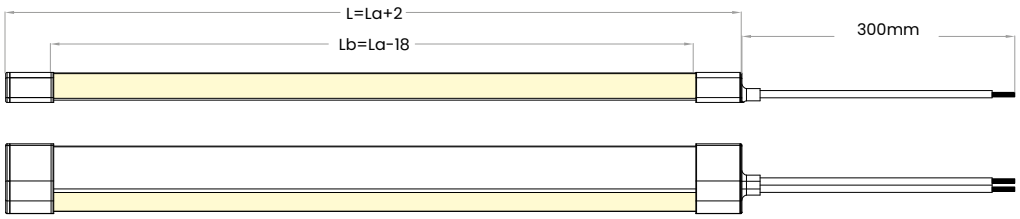
Accesorio necesario solo en caso de corte y nueva conexión.
El kit incluye: cable (30 cm), tapón perforado para alimentación desde la parte inferior (lado opuesto a la superficie luminosa), lado derecho, y tapón terminal de silicona.
Este terminal corresponde al sufijo D en los códigos de producto con longitudes personalizadas.

Dibujo técnico | Tipo de conexión eléctrica | Radios mínimos de curvatura

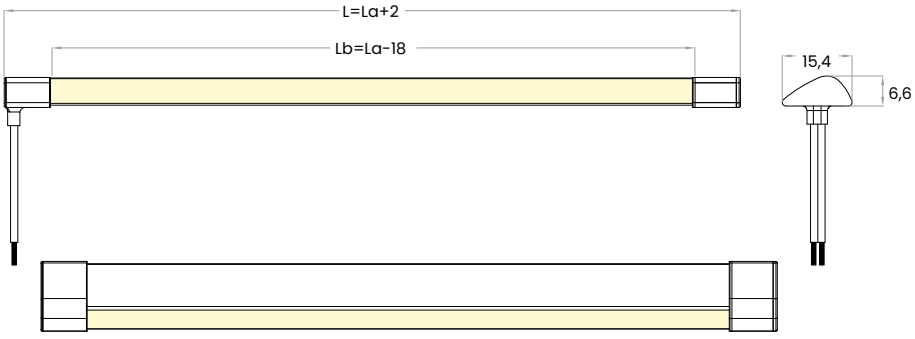
Conexión en línea/axial = **L1**



Conexión en línea/axial en el lado derecho = **L1D**

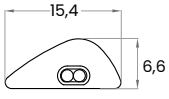


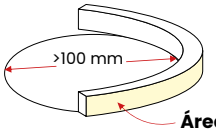
Conexión trasera = **L3**

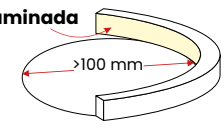


LEYENDA
L: Longitud total
L1: Paso de corte
La: Longitud de la tira LED

Sección 1:1







No se puede doblar lateralmente.

El ángulo de torsión máximo es de 360º por metro.

DURANEONFLEX ANGLED

DuraNeonFlex ANGLED es un perfil flexible con una sección en ángulo recto de 10 × 10 mm, diseñado para su instalación en superficies angulares.
Su configuración en esquina garantiza una alineación óptima y una emisión luminosa homogénea a lo largo de recorridos lineales o perimetrales.
Se puede cortar en cualquier punto, perfecta para instalación angular entre pared y techo o en vitrinas y muebles.

INSTALACIÓN
Se debe fijar en un apoyo con los clips; se puede cortar en cualquier punto (corte libre).
Suministrado con conexión de cable libre en el lado izquierdo y un tapón de cierre en el otro.
Terminales de alimentación opcionales, con salida en línea o posterior, en el lado derecho o en el lado izquierdo.

MATERIAL
Extruido siliconado extremamente flexible, resistente a los impactos y a la intemperie.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKCDAFF
Compatibles con CASAMBI

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.

LED
SDCM de <3 a <5.

PRODUCCIONES A MEDIDA

Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de DuraNeonFlex a medida*:	VA02
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE

DURANEONFLEX ANGLED

PRO | 24 Vdc | IRC 90 | 50000 h L70B50 | IP67 | IK04 | -25°C +35°C | Risk Group 1 | III | 120° | c UL us LISTED | G5 h24

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
NEW	45	9	620	3000	240	5000	10	10	1 / 10	**20UT240930-AN**
NEW	45	9	660	4000	240	5000	10	10	1 / 10	**20UT240940-AN**

			ART.
NEW	DNF Q VERT EVO kit conexión	1 / 1	**KT20UT-ANL1**

Accesorio necesario solo en caso de corte y nueva conexión.
El kit incluye: cable (30 cm), tapón perforado para alimentación "en línea" (axial) y tapón terminal de silicona.
Este terminal corresponde al sufijo A en los códigos de producto con longitudes personalizadas.

			ART.
NEW	DNF Q VERT EVO kit conexión	1 / 1	**KT20UT-ANL3**
NEW	DNF Q VERT EVO kit conexión	1 / 1	**KT20UT-ANL3D**

Accesorio necesario solo en caso de corte y nueva conexión.
El kit incluye: cable (30 cm), tapón perforado para alimentación desde la parte inferior (lado opuesto a la superficie luminosa) y tapón terminal de silicona.
Este terminal corresponde al sufijo C en los códigos de producto con longitudes personalizadas.

			ART.
NEW	DNF ANGLED clips omega	1 / 1	**KT20UT-ANS1**

Incluye 5 clips y 10 tornillos.

			ART.
NEW	DNF ANGLED clip fijación base	1 / 1	**KT20UT-ANC1**

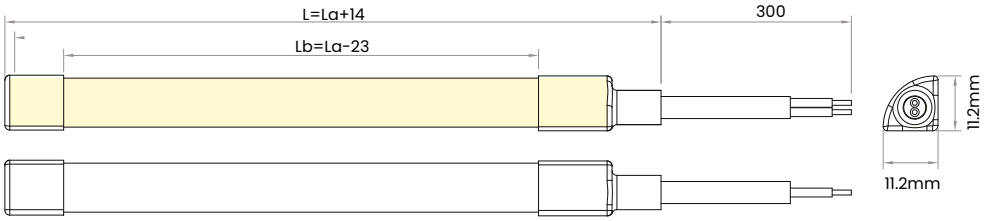
Incluye 5 clips y 5 tornillos.

			ART.
NEW	DNF ANGLED perfil de aluminio L=965mm	1 / 1	**KT20UT-ANP1**

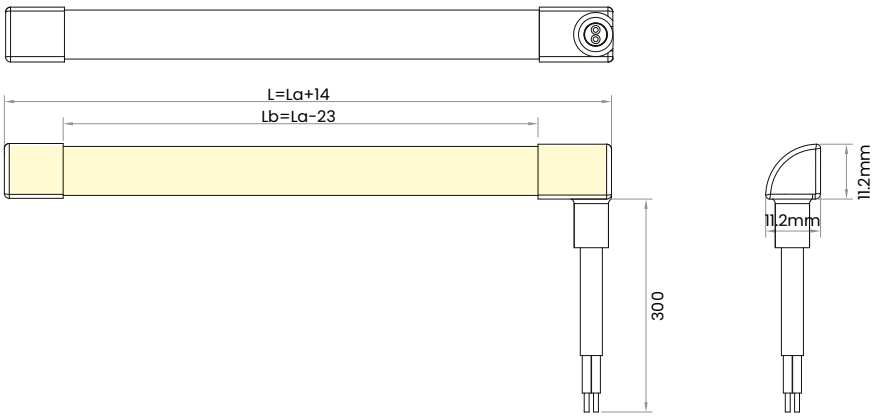
			ART.
NEW	DNF cinta adhesiva	1 / 1	**KT20UT-ANTP**

Dibujo técnico | Tipo de conexión eléctrica | Radios mínimos de curvatura

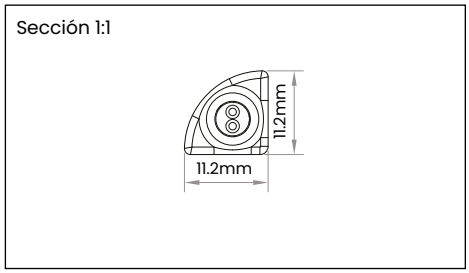
Conexión en línea/axial = **L1**



Conexión trasera = **L3**



LEYENDA
L: Longitud total
L1: Paso de corte
La: Longitud de la tira LED



Área iluminada

No se puede doblar lateralmente.

El ángulo de torsión máximo es de 360° por metro.

HOTEL GALERIAS SANTIAGO – Chile
Lighting designer: Katerina Jofre
Architect: Cristian Fernandez
Photo: Nicolas Saieh

DURANEONFLEX VERT DUAL

Emisión inesperada en ambos lados de la tira: forma redondeada de la superficie luminosa, ideal para letreros luminosos y proyectos de diseño.
Montaje interesante con perfil de aluminio: este elemento queda empotrado en la parte inferior de la tira, invisible desde el frente.

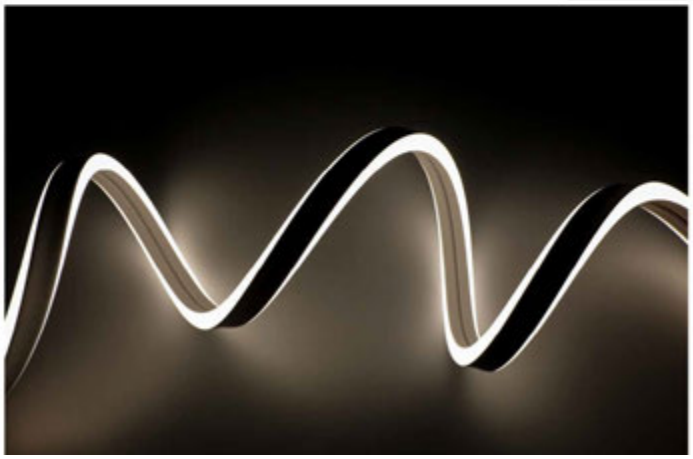
INSTALACIÓN
Suministrado con conexión de cable libre en un lado y un tapón de cierre en el otro.
Este DNF se puede cortar en cualquier punto (corte libre).
Instalación con perfil especial oculto.

MATERIAL
Extruido siliconado extremamente flexible, resistente a los impactos y a la intemperie.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKCDAFF
Compatibles con CASAMBI

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.

LED
SDCM <3



PRODUCCIONES A MEDIDA

Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de DuraNeonFlex a medida*:	VA02
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE

DURANEONFLEX VERT DUAL

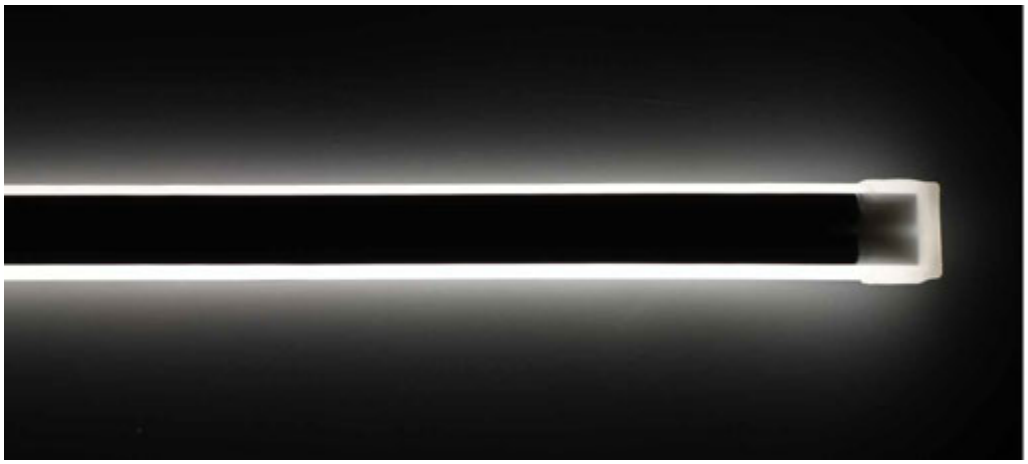
PRO | 24 Vdc | IRC 80 | 50000 h L70B50 | IP67 | IK06 | -25°C +35°C | Risk Group 1 | III | 2°x90° | c UL us LISTED | G5 h24

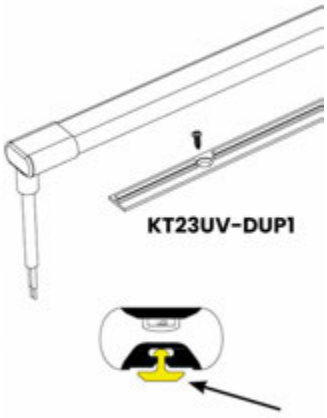
	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
NEW	45	9	370	3000	180	5000	8	16	1 / 6	**23UV240930-DU**
NEW	45	9	400	4000	180	5000	8	16	1 / 6	**23UV240940-DU**

			ART.
NEW	DNF VERT DUAL kit conexión	1 / 1	**KT23UV-DUL2**

Accesorio necesario solo en caso de corte y nueva conexión.
El kit incluye: cable (30 cm), tapón perforado para alimentación "lateral" (ortogonal, lado izquierdo) y tapón terminal de silicona.
Este terminal corresponde al sufijo B en los códigos de producto con longitudes personalizadas.

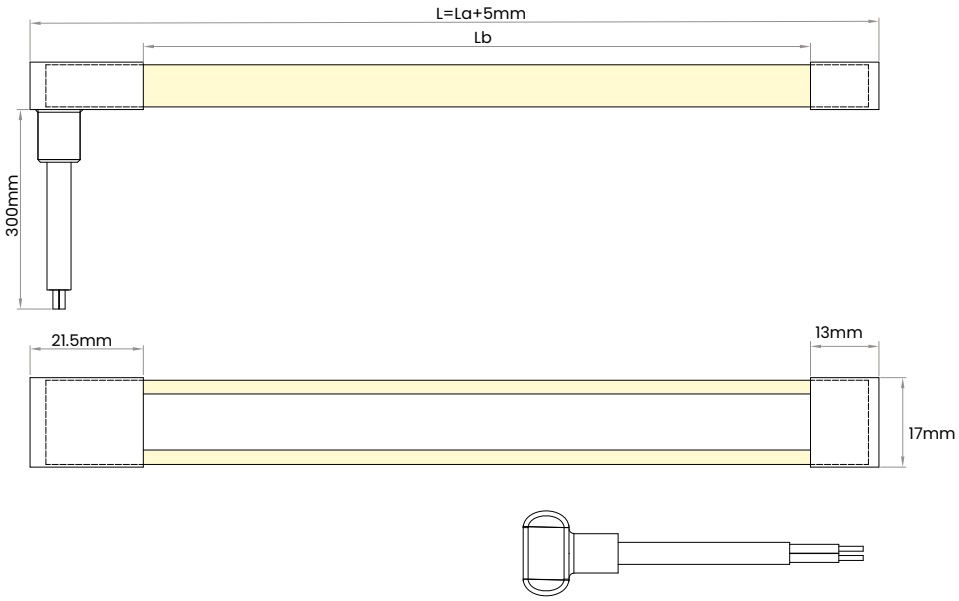
			ART.
NEW	DNF VERT DUAL perfil de aluminio L=965mm	1 / 1	**KT23UV-DUP1**

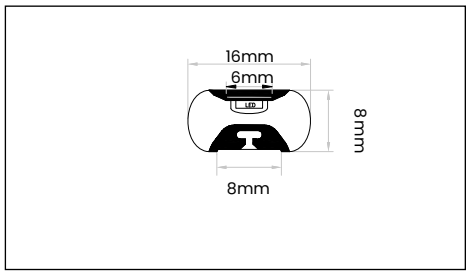


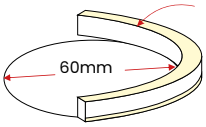


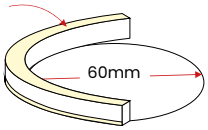
Dibujo técnico | Tipo de conexión eléctrica | Radios mínimos de curvatura

Conexión lateral = **L2**









DICKIE'S ARENA, FT WORTH, TX
Lighting Design: LAM PARTNERS
Architectural Design: David M. Schwarz Architects
Photography: © Hall+Merrick Photographers

DURANEONFLEX-Q TOP EVO

Un nuevo paso tecnológico para la serie DuraNeonFlex-Q: más eficiencia, aspecto 'soft-touch', curvatura TOP y tamaño muy reducido: 8x8mm.
Los materiales más modernos permiten obtener curvas de hasta 120 mm de diámetro.

INSTALACIÓN
Se fija con clips o con perfiles rígidos y flexibles.
Este DNF se puede cortar en cualquier punto (corte libre).
Suministrado con conexión de cable libre en un lado y un tapón de cierre en el otro.
Equipado con varias salidas para la alimentación.

MATERIAL
Extruido siliconado extremamente flexible, resistente a los impactos y a la intemperie.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKCDAFF
Compatibles con CASAMBI

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.

PRODUCCIONES A MEDIDA

Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de DuraNeonFlex a medida*:	VA02
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE

DURANEONFLEX-Q TOP EVO

PRO | 24 Vdc | IRC 90 | 50000 h L70B50 | IP67 | IK08 | -25°C +35°C | Risk Group 1 | III | 120° | c UL us LISTED | G5 h24

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
NEW	40	8	540	3000	226	5000	8	8	1 / 10	**19UT240830-U8**
NEW	40	8	570	4000	226	5000	8	8	1 / 10	**19UT240840-U8**

			ART.
NEW	DNF Q VERT EVO kit conexión	1 / 1	**KT19UT-U8L1**

Accesorio necesario solo en caso de corte y nueva conexión.
El kit incluye: cable (30 cm), tapón perforado para alimentación "en línea" (axial) y tapón terminal de silicona.
Este terminal corresponde al sufijo A en los códigos de producto con longitudes personalizadas.

			ART.
NEW	DNF Q VERT EVO kit conexión	1 / 1	**KT19UT-U8L2**

Accesorio necesario solo en caso de corte y nueva conexión.
El kit incluye: cable (30 cm), tapón perforado para alimentación "lateral" (ortogonal, lado izquierdo) y tapón terminal de silicona.
Este terminal corresponde al sufijo B en los códigos de producto con longitudes personalizadas.

			ART.
NEW	DNF Q VERT EVO kit conexión	1 / 1	**KT19UT-U8L3**

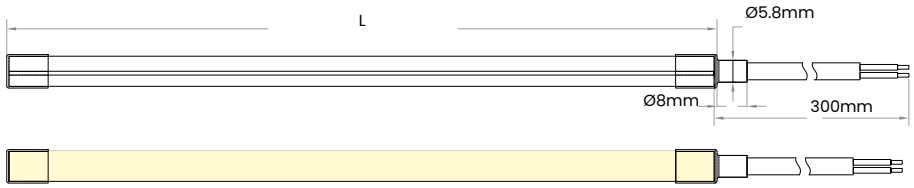
			ART.
NEW	DNF Q TOP EVO clip fijación base	1 / 1	**KT19UT-U8C1**

Incluye 5 clips y 5 tornillos.

			ART.
NEW	DNF Q TOP EVO perfil de aluminio L=965mm	1 / 1	**KT19UT-U8P1**

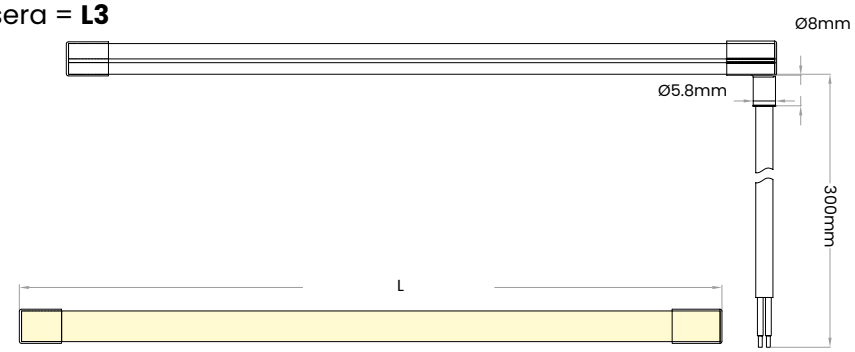
Dibujo técnico | Tipo de conexión eléctrica | Radios mínimos de curvatura

Conexión en línea/axial = **L1**



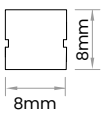
Conexión lateral = **L2**

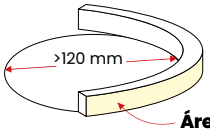
Conexión trasera = **L3**

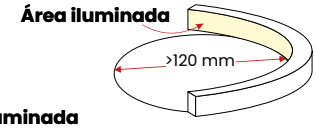


LEYENDA
L: Longitud total
L1: Paso de corte
La: Longitud de la tira LED

Sección 1:1







No se puede doblar lateralmente.

El ángulo de torsión máximo es de 360º por metro.

Le Meridien, Arcadia, CA
Lighting Designer: First Circle Design Inc.
Architect: Architects Orange
Photography: Lime Leaf Studios

DURANEONFLEX-Q VERT EVO

Un nuevo avance tecnológico para la serie DuraNeonFlex-Q: mayor eficiencia, un aspecto "soft-touch", curvatura VERT y un tamaño muy compacto: 10x20 mm. Los materiales más modernos permiten obtener curvas de hasta 120 mm de diámetro.

TIPOLOGÍA
Se fija con clips o con perfiles rígidos y flexibles.
Este DNF se puede cortar en cualquier punto (corte libre).
Suministrado con conexión de cable libre en un lado y un tapón de cierre en el otro.
Equipado con varias salidas para la alimentación.

MATERIAL
Extruido siliconado extremamente flexible, resistente a los impactos y a la intemperie.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKCDAFF
Compatibles con CASAMBI

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.

LED
SDCM de <2 a <3.

PRODUCCIONES A MEDIDA

Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de DuraNeonFlex a medida*:	VA02
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE

DURANEONFLEX-Q VERT EVO

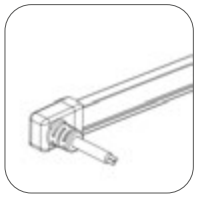
PRO | 24 Vdc | IRC 80 | 50000 h L70B50 | IP67 | IK07 | -25°C +35°C | Risk Group 1 | III | 120° | c UL us LISTED | G5 h24

DURANEONFLEX-Q EVO - VERT

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
NEW	70	14	640	3000	120	5000	10	20	1 / 5	**15UV241430-U10**
NEW	70	14	680	4000	120	5000	10	20	1 / 5	**15UV241440-U10**

			ART.
NEW	DNF Q VERT EVO kit conexión	1 / 1	**KT15UVL1**

Accesorio necesario solo en caso de corte y nueva conexión.
El kit incluye: cable (30 cm), tapón perforado para alimentación "en línea" (axial) y tapón terminal de silicona.
Este terminal corresponde al sufijo A en los códigos de producto con longitudes personalizadas.



			ART.
NEW	DNF Q VERT EVO kit conexión	1 / 1	**KT15UVL2**

Accesorio necesario solo en caso de corte y nueva conexión.
El kit incluye: cable (30 cm), tapón perforado para alimentación "lateral" (ortogonal, lado izquierdo) y tapón terminal de silicona.
Este terminal corresponde al sufijo B en los códigos de producto con longitudes personalizadas.

			ART.
NEW	DNF Q VERT EVO kit conexión	1 / 1	**KT15UVL3**

Accesorio necesario solo en caso de corte y nueva conexión.
El kit incluye: cable (30 cm), tapón perforado para alimentación desde la parte inferior (lado opuesto a la superficie luminosa) y tapón terminal de silicona.
Este terminal corresponde al sufijo C en los códigos de producto con longitudes personalizadas.

			ART.
NEW	DNF Q VERT EVO clips 'omega'	1 / 1	**KT15UVS1**

Incluye 5 clips y 10 tornillos.

			ART.
NEW	DNF Q VERT EVO clip fijación base	1 / 1	**KT15UVC1**

Incluye 5 clips y 10 tornillos.

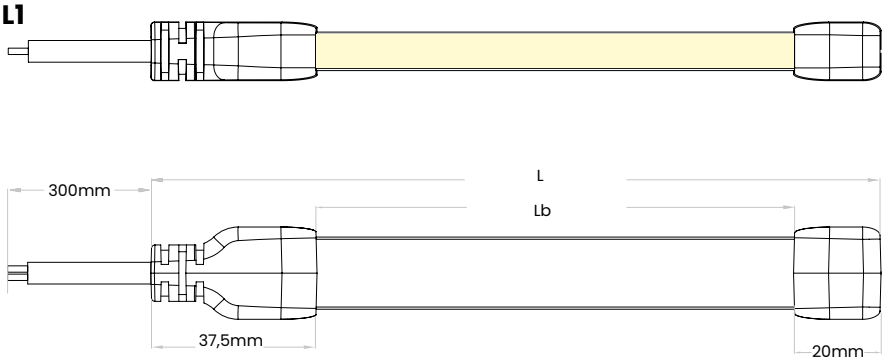
Accesorios
DURANEONFLEX-Q VERT EVO

			ART.
NEW	DNF Q VERT EVO perfil flexible L.5 m	1 / 1	**KT15UVFP2**

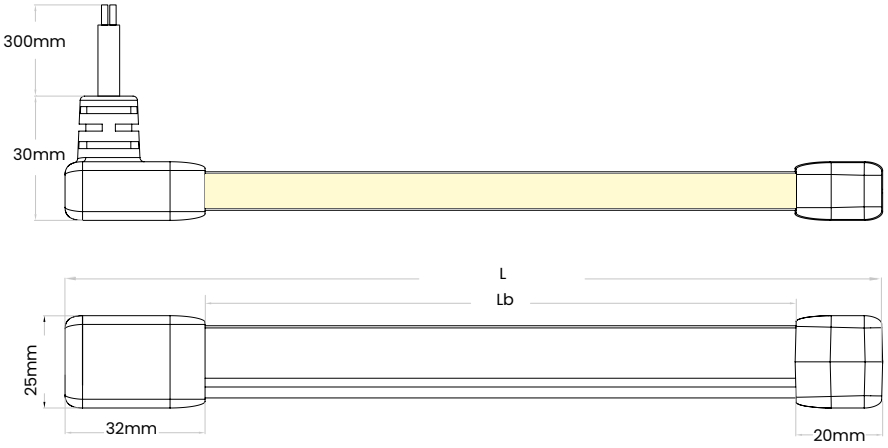
			ART.
NEW	DNF Q VERT EVO perfil de aluminio L=965mm	1 / 1	**KT15UVP1**

Dibujo técnico | Tipo de conexión eléctrica | Radios mínimos de curvatura

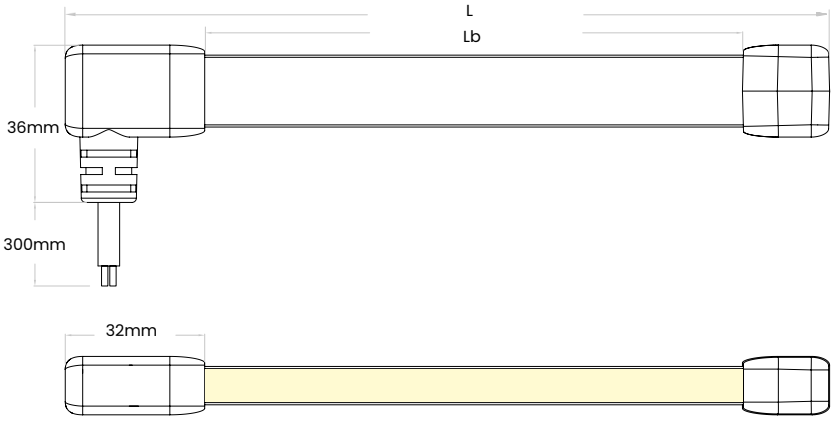
Conexión en línea/axial = **L1**



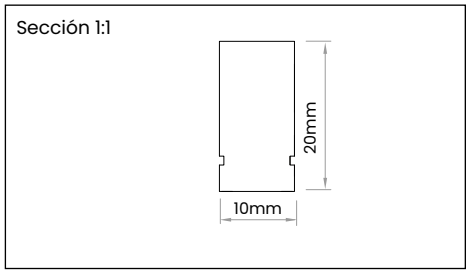
Conexión lateral = **L2**

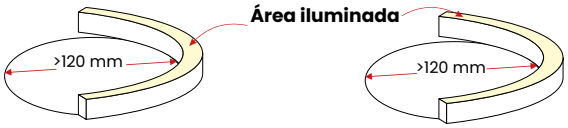


Conexión trasera = **L3**



LEYENDA
L: Longitud total
L1: Paso de corte
La: Longitud de la tira LED





No se puede doblar la banda superior.

El ángulo de torsión máximo es de 360º por metro.

DURANEONFLEX BLACK SERIES - TOP

La serie 'BLACK' está diseñada para 'ocultar a la vista' la tira luminosa.
Instalada en un ambiente pintado en oscuro, a menudo utilizado en el diseño de espacios destinados al entretenimiento, esta DuraNeonFlex con cuerpo negro se vuelve prácticamente invisible cuando está apagada, integrándose por completo en la pared o el techo.
Un plus buscado por diseñadores atentos al aspecto estético además del técnico de iluminación.
También interesante el uso de la tira con cuerpo negro sobre superficies de otro color.

INSTALACIÓN
Se fija con clips o con perfiles rígidos y flexibles.
Este DNF se puede cortar en cualquier punto (corte libre).
Suministrado con conexión de cable libre en un lado y un tapón de cierre en el otro.
Equipado con varias salidas para la alimentación.

MATERIAL
Extruido siliconado extremamente flexible, resistente a los impactos y a la intemperie.

COMO UTILIZAR
DuraNeonFlex son regulables como cualquier otro DURASTRIP.

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.

PRODUCCIONES A MEDIDA

Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de DuraNeonFlex a medida*:	VA02
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE

DURANEONFLEX BLACK SERIES - TOP

PRO | 24 Vdc | IRC 80 | 50000 h L70B50 | IP67 | IK06 | -25°C +35°C | Risk Group 1 | III | 90° | c UL us LISTED | G5 h24

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
NEW	40	8	110	3000	196	5000	10	10	5 / 5	**21UT240830B**
NEW	40	8	100	4000	196	5000	10	10	5 / 5	**21UT240840B**

			ART.
NEW	DNF BLACK SERIES - TOP kit conexión	1 / 1	**KT21UTBL1**

Accesorio necesario solo en caso de corte y nueva conexión.
El kit incluye: cable (30 cm), tapón perforado para alimentación "en línea" (axial) y tapón terminal de silicona.
Este terminal corresponde al sufijo A en los códigos de producto con longitudes personalizadas.

			ART.
NEW	DNF BLACK SERIES kit conexión	1 / 1	**KT21UTBL2**

Accesorio necesario solo en caso de corte y nueva conexión.
El kit incluye: cable (30 cm), tapón perforado para alimentación "lateral" (ortogonal, lado izquierdo) y tapón terminal de silicona.
Este terminal corresponde al sufijo B en los códigos de producto con longitudes personalizadas.

			ART.
NEW	DNF BLACK SERIES kit conexión	1 / 1	**KT21UTBL3**

Accesorio necesario solo en caso de corte y nueva conexión.
El kit incluye: cable (30 cm), tapón perforado para alimentación desde la parte inferior (lado opuesto a la superficie luminosa) y tapón terminal de silicona.
Este terminal corresponde al sufijo C en los códigos de producto con longitudes personalizadas.

			ART.
NEW	DNF BLACK SERIES clips de forme oméga	1 / 1	**KT21UMS1**

Incluye 5 clips y 10 tornillos.

				ART.
NEW	■	DNF HONEYCOMB/STRIPES clip fijación base	1 / 1	**KT21UMBC1**

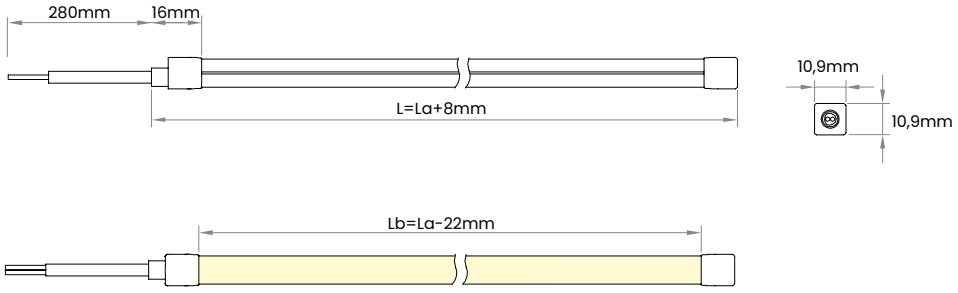
Incluye 5 clips y 5 tornillos.

				ART.
NEW	■	DNF BLACK S. TOP perfil de aluminio L=965mm	1 / 1	**KT21UMBP1**

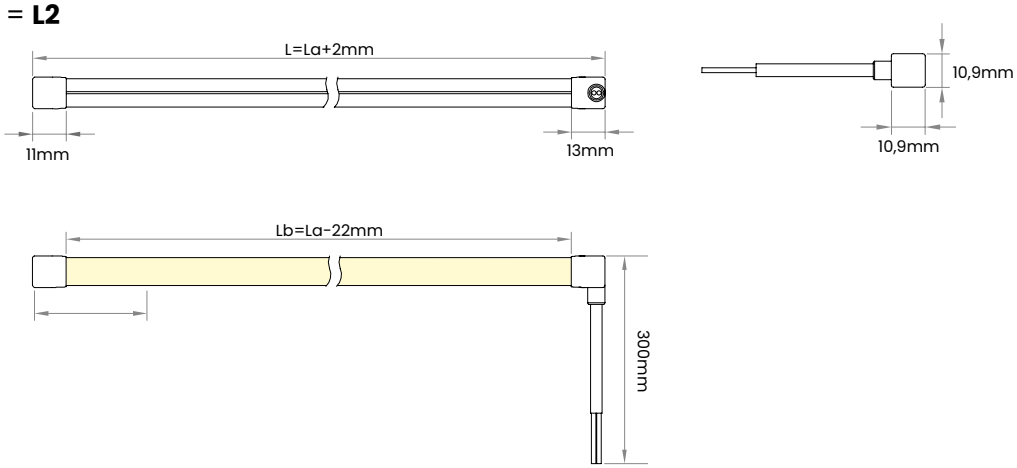
				ART.
NEW	■	DNF BLACK S. TOP perfil flexible L.1 m	1 / 1	**KT21UMBFP2**

Dibujo técnico | Tipo de conexión eléctrica | Radios mínimos de curvatura

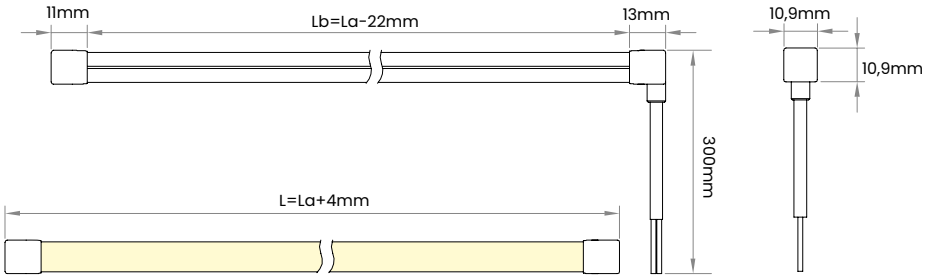
Conexión en línea/axial = **L1**



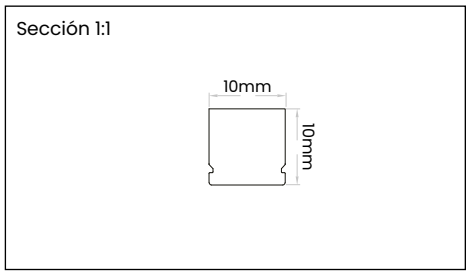
Conexión lateral = **L2**

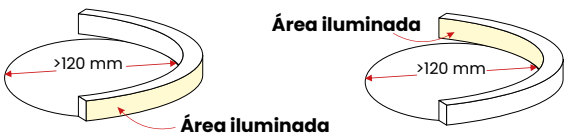


Conexión trasera = **L3**



LEYENDA
L: Longitud total
L1: Paso de corte
La: Longitud de la tira LED





No se puede doblar lateralmente.

El ángulo de torsión máximo es de 360° por metro.

Inn at The Mission, San Juan Capistrano, CA
Lighting Design: First Circle Design
Architect: Architects Orange
Photography: Limeleaf Studios

DURANEONFLEX BLACK SERIES - TOP RGBW

La serie 'BLACK' está diseñada para 'ocultar a la vista' la tira luminosa.
Instalada en un ambiente pintado en oscuro, a menudo utilizado en el diseño de espacios destinados al entretenimiento, esta DuraNeonFlex con cuerpo negro se vuelve prácticamente invisible cuando está apagada, integrándose por completo en la pared o el techo.
Un plus buscado por diseñadores atentos al aspecto estético además del técnico de iluminación.
También interesante el uso de la tira con cuerpo negro sobre superficies de otro color.

CARACTERÍSTICAS
Se fija con clips o con perfiles rígidos y flexibles.
DNF RGBW tiene un paso de corte de 6,3 mm
Suministrado con conexión de cable libre en un lado y un tapón de cierre en el otro.
Equipado con varias salidas para la alimentación.
El valor de flujo indicado se refiere a lúmenes máximos por metro con el color 3000K.

MATERIAL
Extruido siliconado extremamente flexible, resistente a los impactos y a la intemperie.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100%
DALI - DMX
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKCDA
Compatibles con CASAMBI

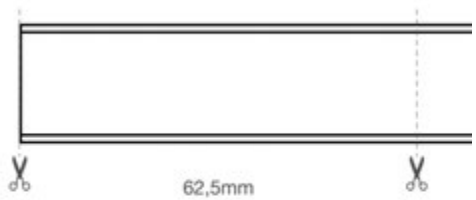
PRODUCCIONES A MEDIDA

Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de DuraNeonFlex a medida*:	VA02
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE



DURANEONFLEX BLACK SERIES - TOP RGBW

PRO | 24 Vdc | IRC 80 | 50000 h L70B50 | IP67 | IK06 | -25°C +35°C | Risk Group 1 | III | 90° | c UL us LISTED | G5 h24

	W	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
NEW	70	30	RGBW (3000K)	96	5000	16	16	5 / 5	**21UT2414RGBW**

			ART.
NEW	DNF BLACK SERIES - TOP RGB Verbindungs-Kit	1 / 1	**KT21UTRGBL1**

Accesorio necesario solo en caso de corte y nueva conexión.
El kit incluye: cable (30 cm), tapón perforado para alimentación "en línea" (axial) y tapón terminal de silicona.
Este terminal corresponde al sufijo A en los códigos de producto con longitudes personalizadas.

			ART.
NEW	DNF BLACK SERIES - TOP RGB Verbindungs-Kit	1 / 1	**KT21UTRGBL2**

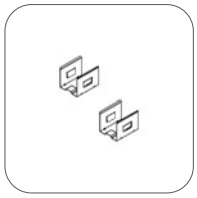
Accesorio necesario solo en caso de corte y nueva conexión.
El kit incluye: cable (30 cm), tapón perforado para alimentación "lateral" (ortogonal, lado izquierdo) y tapón terminal de silicona.
Este terminal corresponde al sufijo B en los códigos de producto con longitudes personalizadas.

			ART.
NEW	DNF BLACK SERIES - TOP RGB Verbindungs-Kit	1 / 1	**KT21UTRGBL3**

Accesorio necesario solo en caso de corte y nueva conexión.
El kit incluye: cable (30 cm), tapón perforado para alimentación desde la parte inferior (lado opuesto a la superficie luminosa) y tapón terminal de silicona.
Este terminal corresponde al sufijo C en los códigos de producto con longitudes personalizadas.

			ART.
NEW	DNF BLACK SERIES clips de forme oméga	1 / 1	**KT21UMS1**

Incluye 5 clips y 10 tornillos.



			ART.
NEW	DNF BLACK SERIES clip fijación base	1 / 1	**KT21UMC1**

Incluye 5 clips y 5 tornillos.

			ART.
NEW	DNF BLACK S. TOP perfil de aluminio L=965mm	1 / 1	**KT21UMP1**

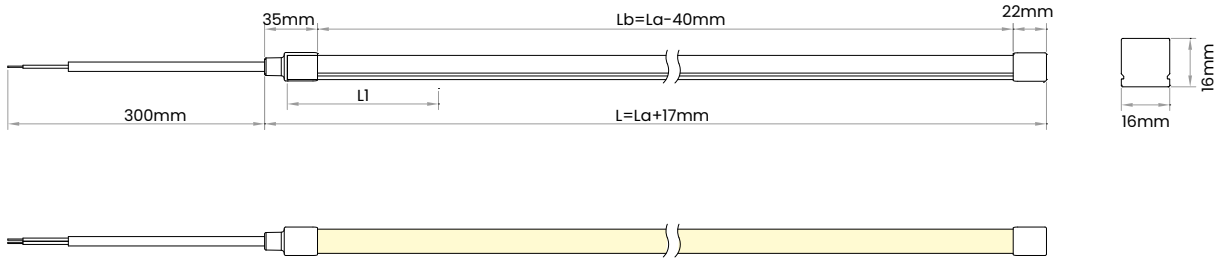
Accesorios

DURANEONFLEX BLACK SERIES - TOP RGBW

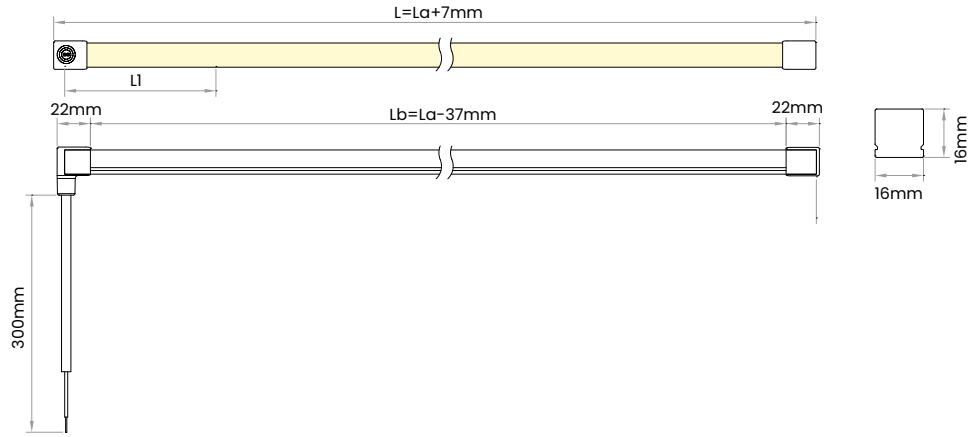
NEW	■	DNF BLACK S. TOP perfil flexible L.1 m	1 / 1	**KT21UMFP2**

Dibujo técnico | Tipo de conexión eléctrica | Radios mínimos de curvatura

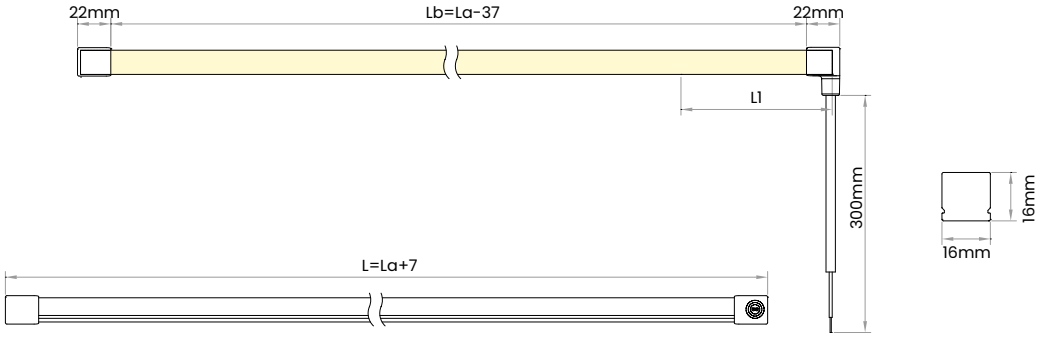
Conexión en línea/axial = **L1**



Conexión lateral = **L2**

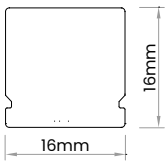


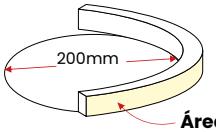
Conexión trasera = **L3**

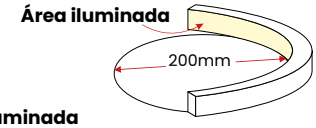


LEYENDA
L: Longitud total
L1: Paso de corte
La: Longitud de la tira LED

Sección 1:1







No se puede doblar lateralmente.

El ángulo de torsión máximo es de 360º por metro.

DURANEONFLEX BLACK SERIES - STRIPES

Un perfil flexible antideslumbrante, UGR, 'traje negro' para diseño interior elegante y exigente o decoración exterior.
La gran flexibilidad de instalación, las curvas que se pueden dibujar con este tipo de perfil luminoso, la luz que se filtra a través de la rejilla, todas las características crean un efecto luminoso nuevo y fascinante.
Considerar un radio de curvatura máximo de 140 mm para evitar la alteración visible de la rejilla.

INSTALACIÓN
Se fija con clips o con perfiles rígidos y flexibles.
Este DNF se puede cortar en cualquier punto (corte libre).
Suministrado con conexión de cable libre en un lado y un tapón de cierre en el otro.
Equipado con varias salidas para la alimentación.

MATERIAL
Extruido siliconado extremamente flexible, resistente a los impactos y a la intemperie.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKCDAFF
Compatibles con CASAMBI

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.

LED
SDCM <5

PRODUCCIONES A MEDIDA

Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de DuraNeonFlex a medida*:	VA02
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE

DURANEONFLEX BLACK SERIES - STRIPES

PRO | 24 Vdc | IRC 90 | 50000 h L70B50 | IP67 | IK06 | -25°C +35°C | Risk Group 1 | III | 110°x40° | c UL us LISTED | G5 h24

DURANEONFLEX BLACK SERIES - STRIPES

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
NEW	70	14	240	2700	120	5000	16	16	5 / 5	**21UM241427-GB** ●
NEW	70	14	250	3000	120	5000	16	16	5 / 5	**21UM241430-GB**
NEW	70	14	250	3500	120	5000	16	16	5 / 5	**21UM241435-GB** ●

● Bajo pedido.

			ART.
NEW	DNF HONEYCOMB BLACK kit conexión	1 / 1	**KT21UML1**

Accesorio necesario solo en caso de corte y nueva conexión.
El kit incluye: cable (30 cm), tapón perforado para alimentación "en línea" (axial) y tapón terminal de silicona.
Este terminal corresponde al sufijo A en los códigos de producto con longitudes personalizadas.

			ART.
NEW	DNF HONEYCOMB BLACK kit conexión	1 / 1	**KT21UML2**

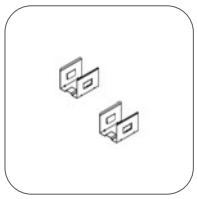
Accesorio necesario solo en caso de corte y nueva conexión.
El kit incluye: cable (30 cm), tapón perforado para alimentación "lateral" (ortogonal, lado izquierdo) y tapón terminal de silicona.
Este terminal corresponde al sufijo B en los códigos de producto con longitudes personalizadas.

			ART.
NEW	DNF HONEYCOMB BLACK kit conexión	1 / 1	**KT21UML3**

Accesorio necesario solo en caso de corte y nueva conexión.
El kit incluye: cable (30 cm), tapón perforado para alimentación desde la parte inferior (lado opuesto a la superficie luminosa) y tapón terminal de silicona.
Este terminal corresponde al sufijo C en los códigos de producto con longitudes personalizadas.

			ART.
NEW	DNF BLACK SERIES clips de forme oméga	1 / 1	**KT21UMS1**

Incluye 5 clips y 10 tornillos.



			ART.
NEW	DNF BLACK SERIES clip fijación base	1 / 1	**KT21UMC1**

Incluye 5 clips y 5 tornillos.

Accesorios

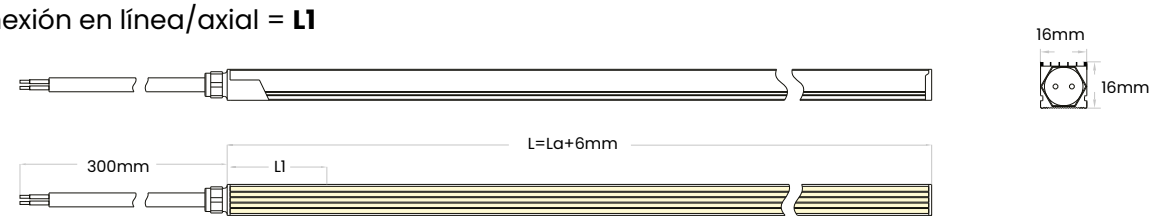
DURANEONFLEX BLACK SERIES - STRIPES

NEW	■	DNF BLACK S. TOP perfil de aluminio L=965mm	1 / 1	**KT21UMP1**

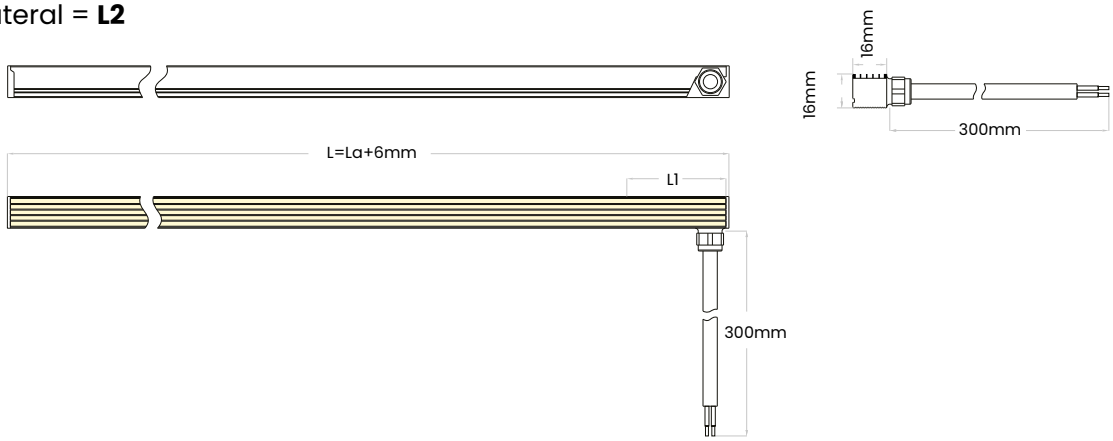
NEW	■	DNF BLACK S. TOP perfil flexible L.1 m	1 / 1	**KT21UMFP2**

Dibujo técnico | Tipo de conexión eléctrica | Radios mínimos de curvatura

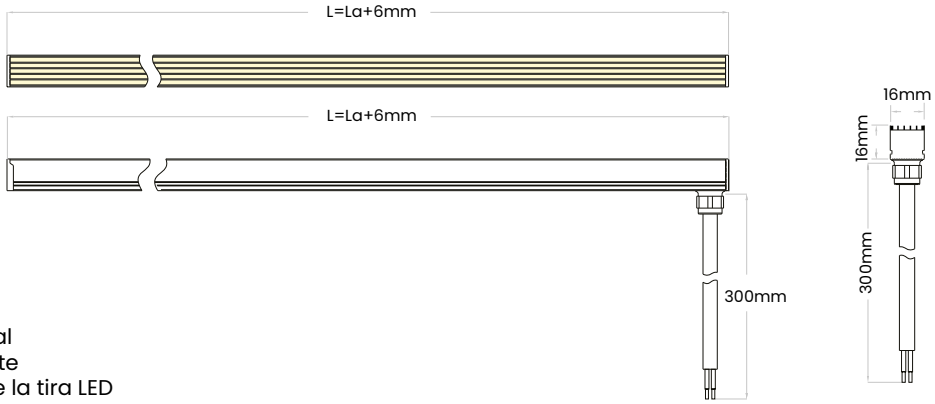
Conexión en línea/axial = **L1**



Conexión lateral = **L2**

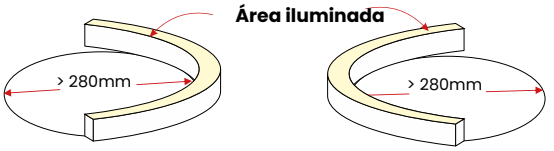


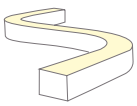
Conexión trasera = **L3**



LEYENDA
L: Longitud total
L1: Paso de corte
La: Longitud de la tira LED

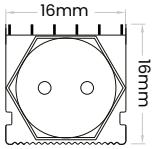
Doppia curvatura



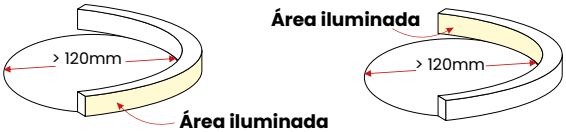


banda conexión lateral

Sección 1:1



Curvatura superiore



banda superiore

El ángulo de torsión máximo es de 360° por metro.

DURANEONFLEX HONEYCOMB BLACK

Un perfil de silicona que define el ambiente.
La estructura particular de este DuraNeonFlex lo convierte en un objeto que interactúa significativamente con el diseño interior y exterior.
Este perfil puede cortarse en cualquier punto y instalarse para obtener una emisión lateral o frontal respecto a la tira.

Para evitar deformaciones visibles en las perforaciones, este perfil puede curvarse con un diámetro mínimo de 280 mm.

CARACTERÍSTICAS
Ofrece iluminación sin deslumbramiento equivalente a UGR>19.

INSTALACIÓN
Se fija con clips o con perfiles rígidos y flexibles.
Este DNF se puede cortar en cualquier punto (corte libre).
Suministrado con conexión de cable libre en un lado y un tapón de cierre en el otro.
Equipado con varias salidas para la alimentación.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKCDAFF
Compatibles con CASAMBI

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.

LED
SDCM <5

PRODUCCIONES A MEDIDA

Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de DuraNeonFlex a medida*:	VA02
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE

DURANEONFLEX HONEYCOMB BLACK

PRO | 24 Vdc | IRC 90 | 50000 h L70B50 | IP67 | IK06 | -25°C +35°C | Risk Group 1 | III | 60° | c UL us LISTED | G5 h24

DURANEONFLEX HONEY COMB BLACK

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
NEW	70	14	130	2700	120	5000	16	16	5 / 5	**21UM241427-HCB**
NEW	70	14	150	3000	120	5000	16	16	5 / 5	**21UM241430-HCB**
NEW	70	14	150	3500	120	5000	16	16	5 / 5	**21UM241435-HCB** ●

● Bajo pedido.

			ART.
NEW	DNF HONEYCOMB BLACK kit conexión	1 / 1	**KT21UML1**

Accesorio necesario solo en caso de corte y nueva conexión.
El kit incluye: cable (30 cm), tapón perforado para alimentación "en línea" (axial) y tapón terminal de silicona.
Este terminal corresponde al sufijo A en los códigos de producto con longitudes personalizadas.

			ART.
NEW	DNF HONEYCOMB BLACK kit conexión	1 / 1	**KT21UML2**

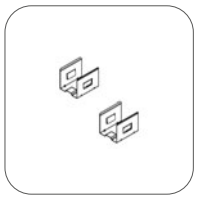
Accesorio necesario solo en caso de corte y nueva conexión.
El kit incluye: cable (30 cm), tapón perforado para alimentación "lateral" (ortogonal, lado izquierdo) y tapón terminal de silicona.
Este terminal corresponde al sufijo B en los códigos de producto con longitudes personalizadas.

			ART.
NEW	DNF HONEYCOMB BLACK kit conexión	1 / 1	**KT21UML3**

Accesorio necesario solo en caso de corte y nueva conexión.
El kit incluye: cable (30 cm), tapón perforado para alimentación desde la parte inferior (lado opuesto a la superficie luminosa) y tapón terminal de silicona.
Este terminal corresponde al sufijo C en los códigos de producto con longitudes personalizadas.

			ART.
NEW	DNF BLACK SERIES clips de forme oméga	1 / 1	**KT21UMS1**

Incluye 5 clips y 10 tornillos.



			ART.
NEW	DNF BLACK SERIES clip fijación base	1 / 1	**KT21UMC1**

Incluye 5 clips y 5 tornillos.

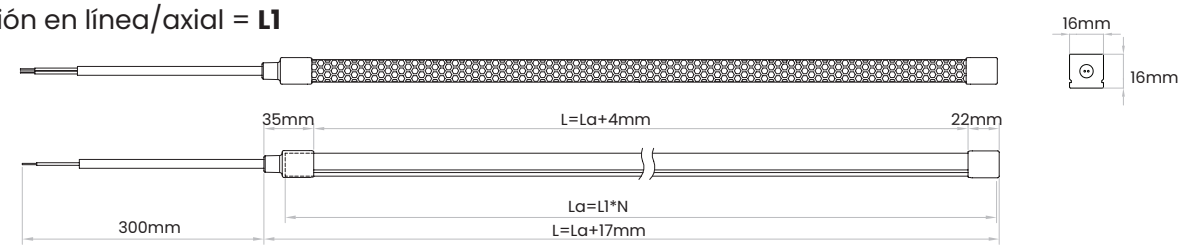
Accesorios
DURANEONFLEX HONEYCOMB BLACK

NEW	DNF BLACK S. TOP perfil de aluminio L=965mm	1 / 1	**KT21UMP1**

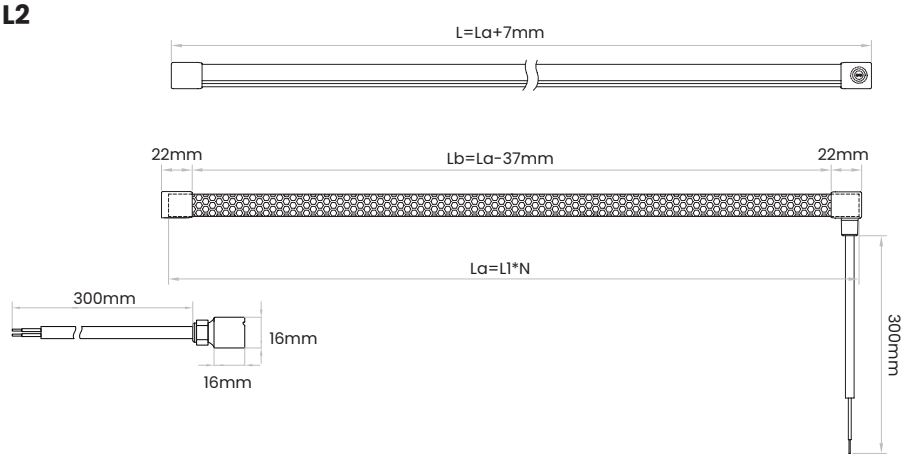
NEW	DNF BLACK S. TOP perfil flexible L.1 m	1 / 1	**KT21UMFP2**

Dibujo técnico | Tipo de conexión eléctrica | Radios mínimos de curvatura

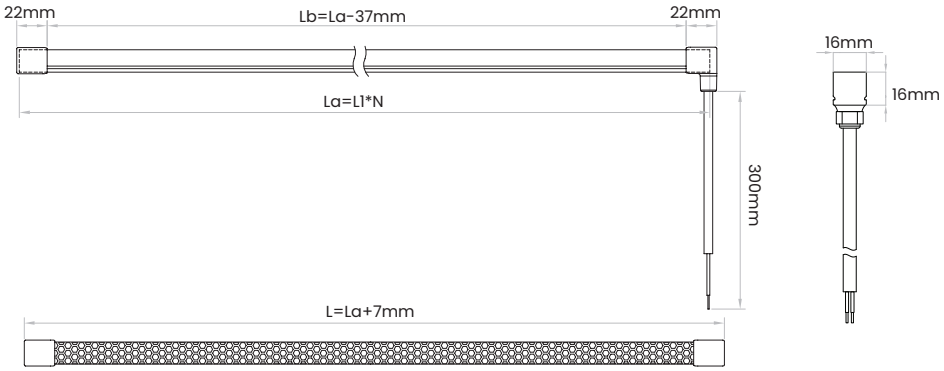
Conexión en línea/axial = **L1**



Conexión lateral = **L2**

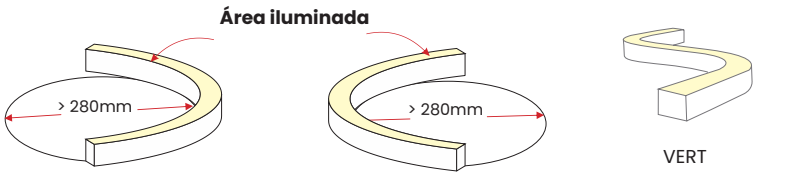


Conexión trasera = **L3**

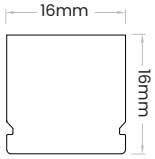


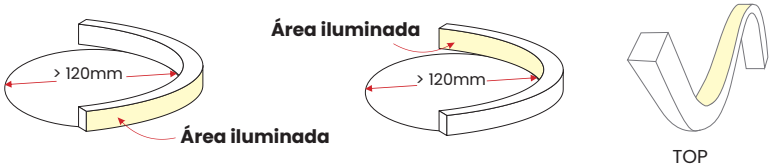
LEYENDA
L: Longitud total
L1: Paso de corte
La: Longitud de la tira LED

Doppia curvatura



Sección 1:1

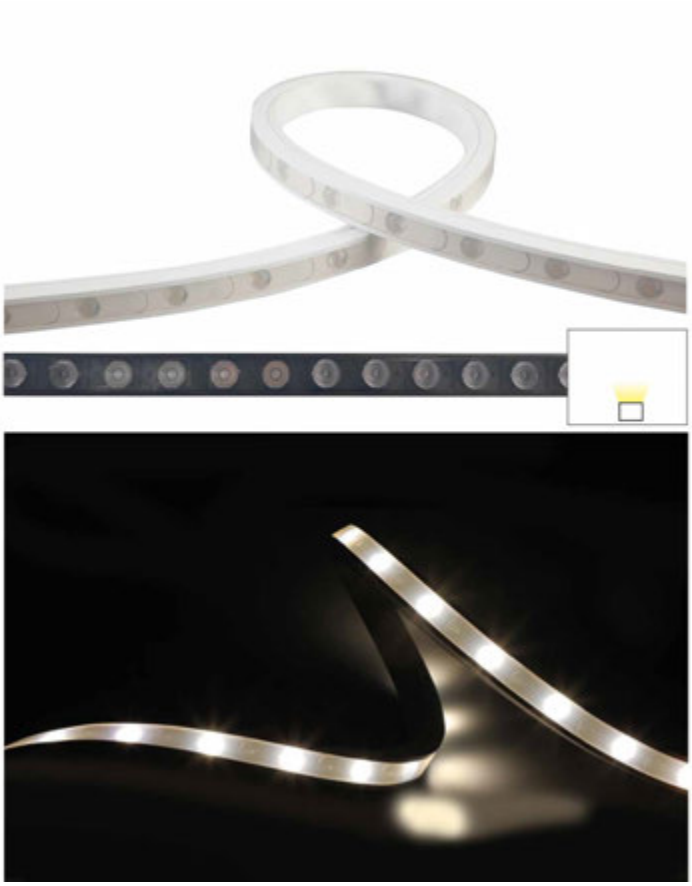




L'angolo di torsione massimo è di 360° al metro

ARCHITECTURAL OPTICS

ARCHITECTURAL OPTIC transforma la forma en que la luz interactúa con el espacio, ofreciendo precisión y creatividad como nunca antes.
Ya sea que desees obtener haces estrechos y definidos o distribuciones asimétricas que envuelvan las superficies de manera uniforme, la línea OPTIC garantiza un impacto visual sorprendente.
La versión GRAZER está diseñada para realzar superficies verticales y texturas materiales.
Su emisión rasante crea juegos de luz dinámicos y un fuerte efecto escenográfico.
Ideal para aplicaciones de wall-grazing arquitectónico, museístico y retail de alta calidad.



TIPOLOGÍA
Es un perfil de silicona con una sección muy reducida, 30 x 23 mm, lo que permite una flexibilidad imposible de lograr con dispositivos de barra rígida.
ARCHITECTURAL OPTICS es un sistema "DUAL BEND", es decir, puede curvarse tanto en sentido horizontal respecto al plano de emisión (Top Bend) como en sentido vertical (Vertical Bend).
Esta gama de perfiles ultraligeros y altamente flexibles se adapta fácilmente a curvas tanto verticales como horizontales.
Diseñar siguiendo las líneas fluidas de la arquitectura contemporánea nunca ha sido tan fácil y estimulante.

INSTALACIÓN
Se fija con clips o con perfiles rígidos y flexibles.
Posibilidad de dirigir el haz con el soporte orientable.

MATERIAL
Extrusión de silicona flexible caracterizada por resistencia a impactos, alta resistencia al desgarro y a la intemperie.
Equipado con ópticas de lentes de PMMA.

COMO UTILIZAR
Regulables 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemas domóticos de control analógicos y digitales
Push Dali con controlador ZKCDAFF
Compatibles con CASAMBI

APERTURA/ÓPTICA
Disponible con ángulos de emisión de 10° y 30°, además de soluciones asimétricas.
Las versiones RGBW están disponibles con dos aperturas de haz.

LED
SDCM de <2 a <6.

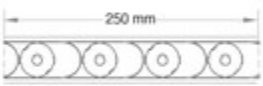
PRODUCCIONES A MEDIDA

Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de DuraNeonFlex a medida*:	VA02
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 30 cm.

DISTANCIA ENTRE EJES LED Y PUNTO DE CORTE



ARCHITECTURAL OPTICS

PRO | 24 Vdc | IRC 90 | 50000 h L70B50 | IP67 | IK07 | -25°C +35°C | Risk Group 1 | III | c UL us LISTED | G5 h24

DURANEONFLEX OPTICS - CUERPO BLANCO

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	▲	L	L1	H	📦	ART.
NEW	120	24	1800	2700	24	45°x30°	5000	30	23	5 / 5	**22U242427-AA** ●
NEW	120	24	1800	2700	24	10°	5000	30	23	5 / 5	**22U242427-A10** ●

● Bajo pedido.

PRO | 24 Vdc | IRC 90 | 50000 h L70B50 | IP67 | IK07 | -25°C +35°C | Risk Group 1 | III | 30° | c UL us LISTED | G5 h24

DURANEONFLEX OPTICS - CUERPO NEGRO

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	▲	L	L1	H	📦	ART.
NEW	120	24	2000	3000	24	30°	5000	30	23	5 / 5	**22U242430-A30B** ●

● Bajo pedido.

PRO | 24 Vdc | IRC 90 | 50000 h L70B50 | IP67 | IK07 | -25°C +35°C | Risk Group 1 | III | 30° | c UL us LISTED | G5 h24

DURANEONFLEX OPTICS - RGBW - CUERPO NEGRO

	W	W/m	lm/m	⌐¬	LED/m	▲	L	L1	H	📦	ART.
NEW	120	24	840	RGBW	24	30°	5000	30	23	5 / 5	**22U2424RW-A30B** ●

● Bajo pedido.

PRO | 24 Vdc | IRC 90 | 50000 h L70B50 | IP67 | IK07 | -25°C +35°C | Risk Group 1 | III | 25°x50° | c UL us LISTED | G5 h24

DURANEONFLEX OPTICS GRAZER - RGBW - CUERPO BLANCO

	W	W/m	lm/m	⌐¬	LED/m	▲	L	L1	H	📦	ART.
NEW	120	24	840	RGBW	24	25°x50°	5000	30	23	5 / 5	**22U2424RW-AG** ●

● Bajo pedido.

PRO | 24 Vdc | IRC 90 | 50000 h L70B50 | IP67 | IK07 | -25°C +35°C | Risk Group 1 | III | 25°x50° | c UL us LISTED | G5 h24

DURANEONFLEX OPTICS GRAZER - CUERPO BLANCO

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	▲	L	L1	H	📦	ART.
NEW	120	24	1900	3000	24	25°x50°	5000	30	23	5 / 5	**22U242430-AG** ●

● Bajo pedido.

Accesorios
ARCHITECTURAL OPTICS

				ART.
NEW	☐	DNF OPTICS kit conexión	1 / 1	**KT22UWL1** ●
NEW	■	DNF OPTICS kit conexión	1 / 1	**KT22UBL1** ●

Accesorio necesario solo en caso de corte y nueva conexión.
El kit incluye: cable (30 cm), tapón perforado para alimentación "en línea" (axial) y tapón terminal de silicona.
Este terminal corresponde al sufijo A en los códigos de producto con longitudes personalizadas.

● Bajo pedido.

				ART.
NEW	☐	DNF OPTICS kit conexión	1 / 1	**KT22UWL3** ●
NEW	■	DNF OPTICS kit conexión	1 / 1	**KT22UBL3** ●

Accesorio necesario solo en caso de corte y nueva conexión.
El kit incluye: cable (30 cm), tapón perforado para alimentación desde la parte inferior (lado opuesto a la superficie luminosa) y tapón terminal de silicona.
Este terminal corresponde al sufijo C en los códigos de producto con longitudes personalizadas.

● Bajo pedido.

				ART.
NEW	☐	DNF OPTICS kit conexión	1 / 1	**KT22URGBWWL1** ●
NEW	■	DNF OPTICS kit conexión	1 / 1	**KT22URGBWBL1** ●

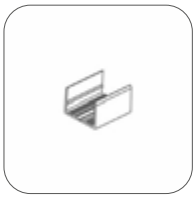
Accesorio necesario solo en caso de corte y nueva conexión.
El kit incluye: cable (30 cm), tapón perforado para alimentación "en línea" (axial) y tapón terminal de silicona.
Este terminal corresponde al sufijo A en los códigos de producto con longitudes personalizadas.

● Bajo pedido.

				ART.
NEW	☐	DNF OPTICS kit conexión	1 / 1	**KT22URGBWWL3** ●
NEW	■	DNF OPTICS kit conexión	1 / 1	**KT22URGBWBL3** ●

Accesorio necesario solo en caso de corte y nueva conexión.
El kit incluye: cable (30 cm), tapón perforado para alimentación desde la parte inferior (lado opuesto a la superficie luminosa) y tapón terminal de silicona.
Este terminal corresponde al sufijo C en los códigos de producto con longitudes personalizadas.

● Bajo pedido.



			ART.
NEW	DNF OPTICS clip fijación base	1 / 1	**KT22UC1** ●

Incluye 5 clips y 5 tornillos.

● Bajo pedido.

Accesorios
ARCHITECTURAL OPTICS

			ART.
NEW	DNF OPTICS perfil de aluminio L=965mm	1 / 1	**KT22UP1** ●

● Bajo pedido.

			ART.
NEW	DNF OPTICS perfil flexible L.5 m	1 / 1	**KT22UP2** ●

● Bajo pedido.

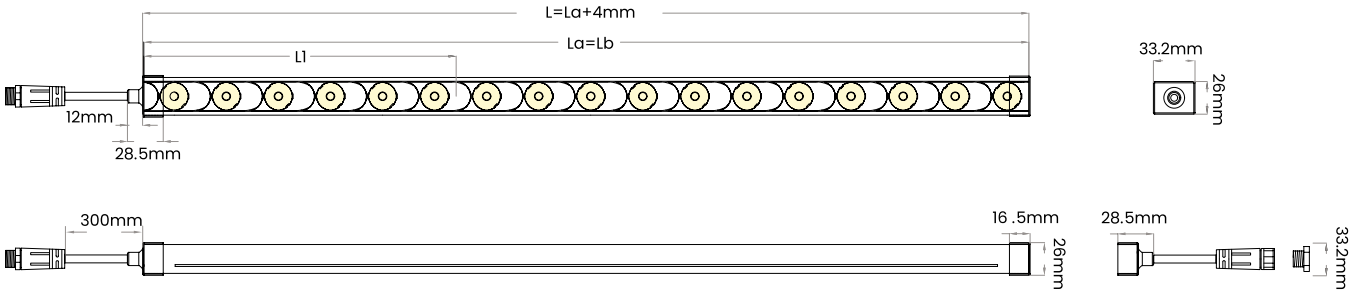
			ART.
NEW	DNF OPTICS soporte giratorio	1 / 1	**KT22UOB** ●

5 unidades.

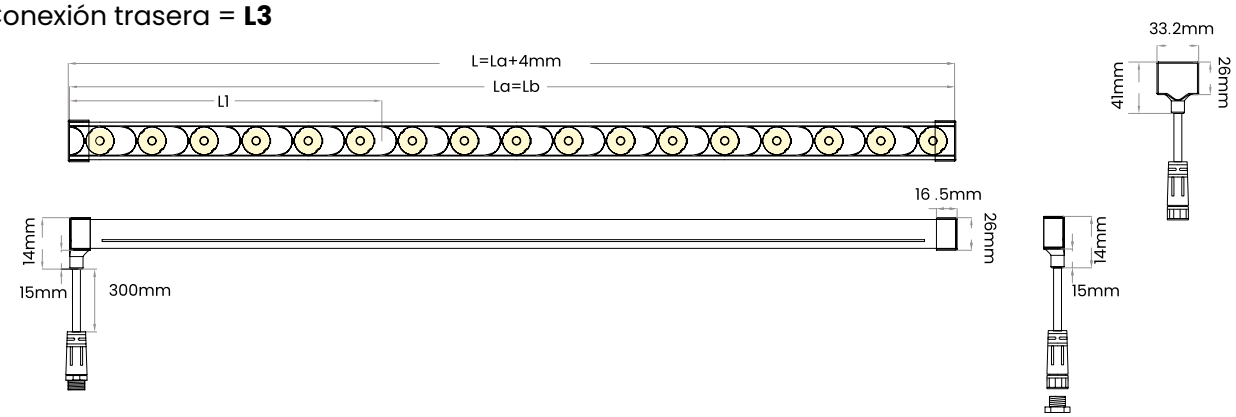
● Bajo pedido.

Dibujo técnico | Tipo de conexión eléctrica | Radios mínimos de curvatura

Conexión en línea/axial = **L1**

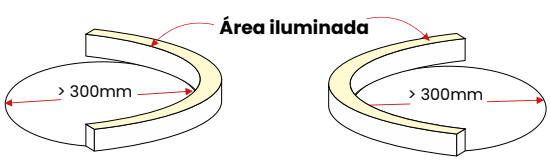


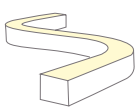
Conexión trasera = **L3**



LEYENDA
L: Longitud total
L1: Paso de corte
La: Longitud de la tira LED

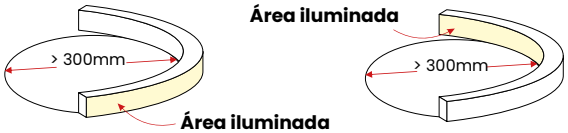
Doppia curvatura





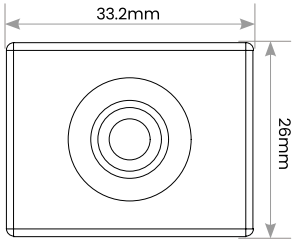
TOP

Curvatura superiore

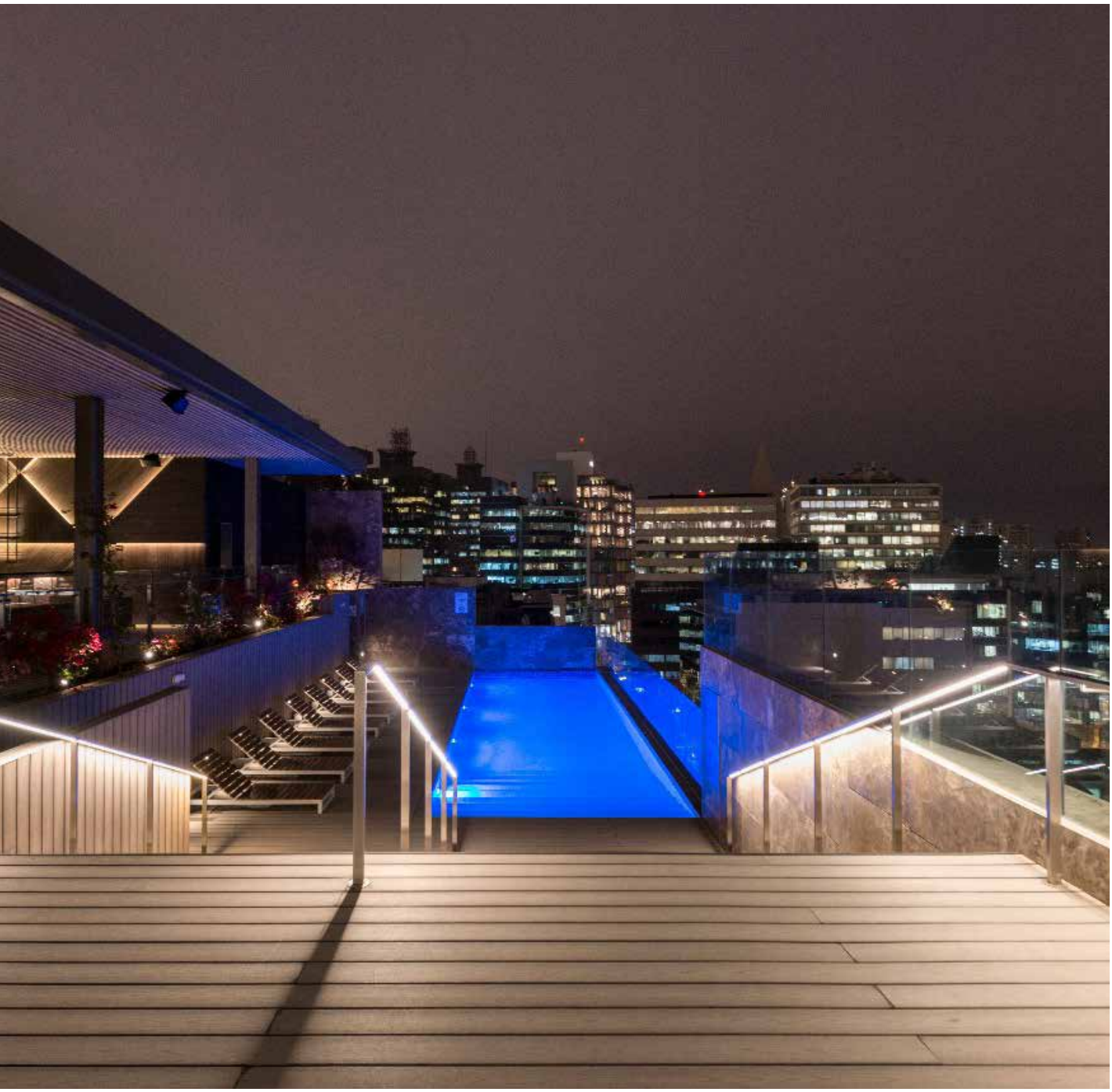


TOP

Sección 1:1



L'angolo di torsione massimo è di 90° per metro



HYATT Centric San Isidro - Lima - Perù
Lighting design: Rie Sakata
Photo: Renzo Rebaglati

DURASTRIP HIGH VOLT

DURASTRIP HIGH VOLT

DURASTRIP HiVolt para conexión directa a la red, ofrece la ventaja de poder alcanzar una extensión de 50 metros con una sola alimentación y con uniformidad de la iluminación y color de la luz a lo largo de toda la tira.
Sin el volumen del alimentador, se puede utilizar también en instalaciones de superficie. Se suministra ya cortada y cableada a la medida solicitada, tiene un grado de protección IP65 que facilita su mantenimiento y lo hace resistente a los agentes de deterioro más comunes.

Fabricado para proyectos con la medida solicitada bajo pedido.

IP44 con enchufe

Longitud máxima de alimentación: 50 metros.

IP65 terminales libres

DURASTRIP HiVolt 120V CCT+DIM-TO-WARM

Dedicada a la tensión 120V: temperatura de color variable de 2700K a 5000K, todas las posibles tonalidades del blanco para modificar los contextos y los ambientes. Versión de 1800K a 3000K: Dim-to-Warm para ambientes cálidos y acogedores.

LONGITUD MÁXIMA - 50 mètros

COLOR DE LA LUZ
1800-3000K
2700-6500K

DIMERABILIDAD
Dimerable TRIAC corte de fase.

IP40 IP65

DURASTRIP HiVolt 230V

Perfil de silicona extruida de alto espesor, extremadamente robusto.

PASO DEL CORTE - 20 cm

COLOR DE LA LUZ
2700K - 3000K - 4000K

DIMERABILIDAD
Para dimerar, utilizar el driver dedicado correspondiente ZKCDMX-HV.

IP44 IP65

DURASTRIP HiVolt 230V - 120V TRIAC DIMM

Extruido de PVC anti-amarilleo de última generación para uso también en exteriores, con base blanca y cierres de dimensiones extremadamente limitadas, similares a las de la tira.

COLOR DE LA LUZ
2700K - 3000K - 4000K

DIMERABILIDAD
Dimerable TRIAC corte de fase.

IP40 IP44 IP65

Configuración del producto “a medida”

Aquí están las especificaciones necesarias para definir “a medida” la DURASTRIP Hivolt, con cable y enchufe o con terminale libres.
Los elementos a especificar son los siguientes:

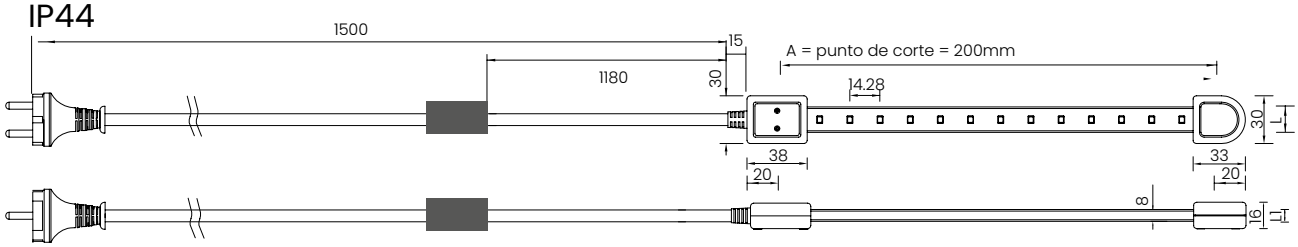
1 Código de producto existente

2 Longitud de tira

La longitud requerida debe incluir una separación de 20 cm entre cortes. La longitud máxima de alimentación es de 50m.

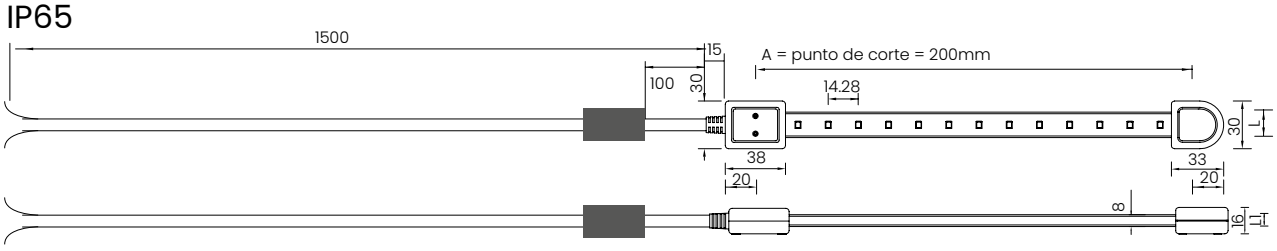
(SIEMPRE CONSIDERE LAS MEDIDAS CON MULTIPLES DE 20 CM)
Si se solicita una tira equipada con enchufe, se ruega tener en cuenta las dimensiones de los accesorios: consultar el diseño técnico.

IP44

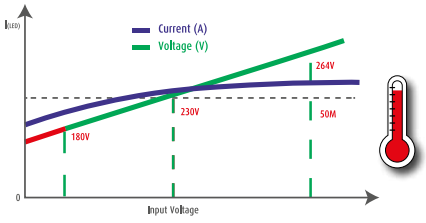


Enchufe Schuko

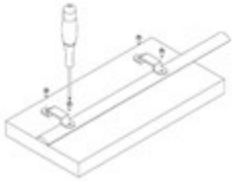
IP65



terminales libres



Facilidad de montaje: se fija con grapas de fijación.



Sistema de codificación para diseño

art.
07U27HVE12-d

DURASTRIP HiVolt 2700K
12W/m DIMM

Longitud de la tira (en cm)
1560

Longitud de la tira cm
(sin cable de alimentación)
15,60m

código de pedido:
07U27HVE12-D1560

Para la elaboración con terminal IP40
con enchufe Schuko añadir **IN** al código
Para la elaboración con terminal IP44
con enchufe Schuko añadir **EX** al código
Para la elaboración con terminal de cable libre sin enchufe (IP65):
especificar en el pedido.

código de pedido:
07U27HVE12-DIN1560

Además al precio de los tramos de tira pedidos, se debe añadir para cada tramo diferente el coste del corte y ensamblaje.

VA00 — Corte de **DURASTRIP HiVOLT** a medida (incluye150 cm de cable)

DURASTRIP HIVOLT

DURASTRIP HiVolt se distingue de otros productos similares por su extrema robustez: la vaina de protección está reforzada con una extrusión doble que hace que esté casi "llena".
DURASTRIP HiVolt ofrece la ventaja de poder alcanzar una extensión de 50 metros con una sola alimentación y con uniformidad de la iluminación y color de la luz a lo largo de toda la tira.
Se suministra ya cortada y cableada a la medida solicitada, dotada de clavija Shuko para la conexión directa a la red, tiene un grado de protección IP44 que facilita su mantenimiento y lo hace resistente a los agentes de deterioro más comunes.

INSTALACIÓN
Se recomienda efectuar el pedido de los clips de montaje considerando un uso de 4 clips por cada metro.
Otras demandas especiales se deberán especificar en los módulos de proyecto.

COMO UTILIZAR
Regulable con Dimmer DMX, código ZKCDMX-HV.

ACCESORIOS
Grapas de fijación.

EMBALAJE
Fabricado para proyectos con la medida solicitada bajo pedido.

LED
LED 2835
70 LED/m
Ra>80
Duración: uso en interiores >50.000 h; uso en exteriores >35.000h
Garantía: 3 años

COLOR DE LA LUZ
Selección de temperatura de color en el blanco.

BINNING
ANSI/SDCM: 3 pasos 1 bin.

CONEXIONES
Hasta 50 metros de alimentación única.
Las tiras HiVolt IP65 se suministran listas para el uso y completas con cable de 1,50 m de longitud (de color negro) con clavija Schuko (Schuko IP44).
Además del valor de la mercancía solicitada, considerar para cada pieza el coste de corte e instalación de los componentes (cable 1,5 m, fusible, enchufe Schuko, corte) o con terminales libres (IP65).

PRODUCCIONES A MEDIDA

Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de Durastrip HiVolt a medida*:	VA00
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 150 cm.

DURASTRIP HIVOLT

PRO | 220-240 Vac | IRC 80 | 35000 h L70B20 | IP40/65 | -25°C +35°C | Risk Group 0 | 110° | G3

W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
12	1150	2700	70	1000	16	8	1 / 1	**07U27HVE12 ➜**
12	1200	3000	70	1000	16	8	1 / 1	**07U30HVE12 ➜**
12	1280	4000	70	1000	16	8	1 / 1	**07U40HVE12 ➜**

➜ Durastrip HighVolt se entrega ya cortada y cableada según la medida solicitada.

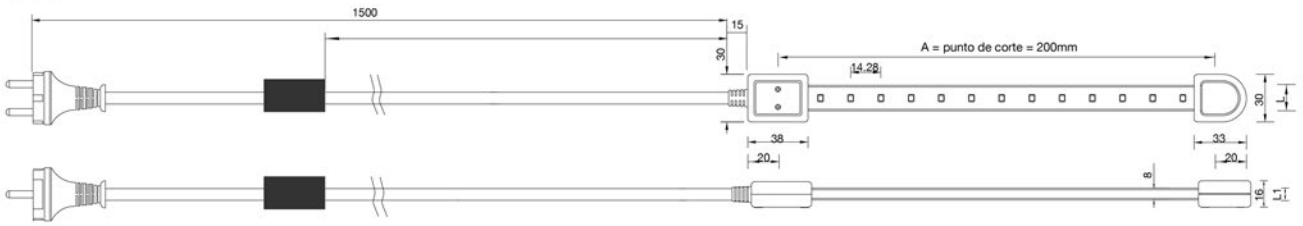
		ART.
Kit puentes de fijación para HiVOLT	1 / 1	**KTHVCL**

Set de clips de fijado para la tira HiV (10 piezas).

	Volt IN	L	L1	H		ART.
Dimmer DMX para DURASTRIP HiVolt	220-240 Vac	170	59	29	1 / 1	**ZKCDMX-HV**

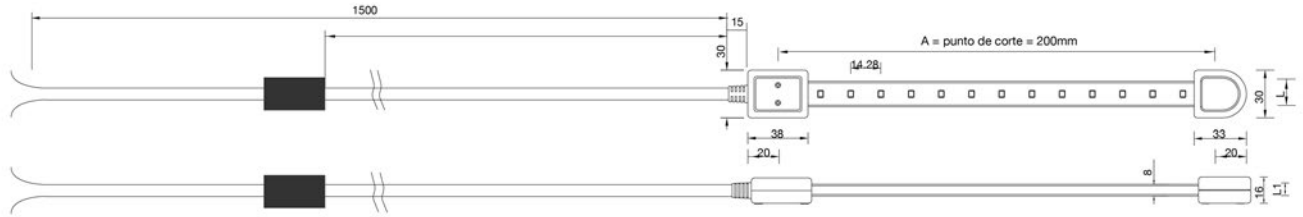
Usar con ZKTPC; 300 W por canal, 3CH.

IP44



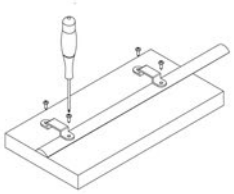
ENCHUFE SCHUKO

IP65



TERMINALES LIBRES

FACILIDAD DE MONTAJE:
SE FIJA CON GRAPAS
DE FIJACIÓN.



DURASTRIP HIVOLT ARCH DIMMABLE

Versión dimerable con TRIAC, dimeración suave gracias al chip de control integrado.
Protegidas contra sobretensiones, averías y sobrecalentamiento en cada segmento de 20,3 cm de tira.
Cuerpo de extrusión de PVC de última generación para uso también en exteriores, resistente a la intemperie y a los rayos UV, con base y lado de color blanco (para una emisión que no "mancha el lateral") y pantalla superior transparente.
Tapón de cierre y conexión eléctrica de dimensiones extremadamente limitadas, similares a las de la tira.
Se suministra ya cortada y cableada con las medidas solicitadas; se puede suministrar con grado de protección IP40 o IP65 según el tipo de uso.

230V
IP40 "IN"

120V
IP65 "EX"

INSTALACIÓN
Se recomienda efectuar el pedido de los clips de montaje considerando un uso de 4 clips por cada metro.
Otras demandas especiales se deberán especificar en los módulos de proyecto.

COMO UTILIZAR
230V: Regulable TRIAC leading edge 10-100%
Consulte la lista de driver compatibles.
120V: Regulable ELV 10-100%

ACCESORIOS
Clip PC para anclaje.

EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.

LED
LED 2835
70 LED/m
230V - 120V
Ra>90
Duración: uso en interiores >50.000 h; uso en exteriores >35.000h
Garantía: 3 años

COLOR DE LA LUZ
Selección de temperatura de color en el blanco.

BINNING
ANSI/SDCM: 3 pasos 1 bin.

CONEXIONES
Hasta 50 metros de alimentación única.
Las tiras HiVolt se suministran listas para el uso completas con cable de 1,50 m de longitud (de color negro) con clavija Schuko (Schuko IP44) o con terminales libres (IP65).
Además del valor de la mercancía solicitada, considerar para cada pieza el coste de corte e instalación de los componentes (cable 1,5 m, fusible, enchufe Schuko, corte) o con terminales libres (IP65).

PRODUCCIONES A MEDIDA

Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de Durastrip HiVolt a medida*:	VA00
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 150 cm.

DURASTRIP HIVOLT ARCH DIMMABLE

PRO | 220-240 Vac | IRC 90 | 35000 h L70B20 | IP40/65 | -25°C +35°C | Risk Group 0 | 110° | G3

DURASTRIP HIVOLT ARCH DIMMABLE - 230V

W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
12	860	2700	80	1000	16,5	7	1 / 1	**07U27HVE12-D ➜**
12	910	3000	80	1000	16,5	7	1 / 1	**07U30HVE12-D ➜**
12	910	3500	80	1000	16,5	7	1 / 1	**07U35HVE12-D ➜**
12	960	4000	80	1000	16,5	7	1 / 1	**07U40HVE12-D ➜**
12	960	6000	80	1000	16,5	7	1 / 1	**07U60HVE12-D ➜**

➜ Durastrip HighVolt se entrega ya cortada y cableada según la medida solicitada.

PRO | 120 Vac | IRC 90 | 35000 h L70B20 | IP40/65 | -25°C +35°C | Risk Group 0 | 110° | Intertek | G3

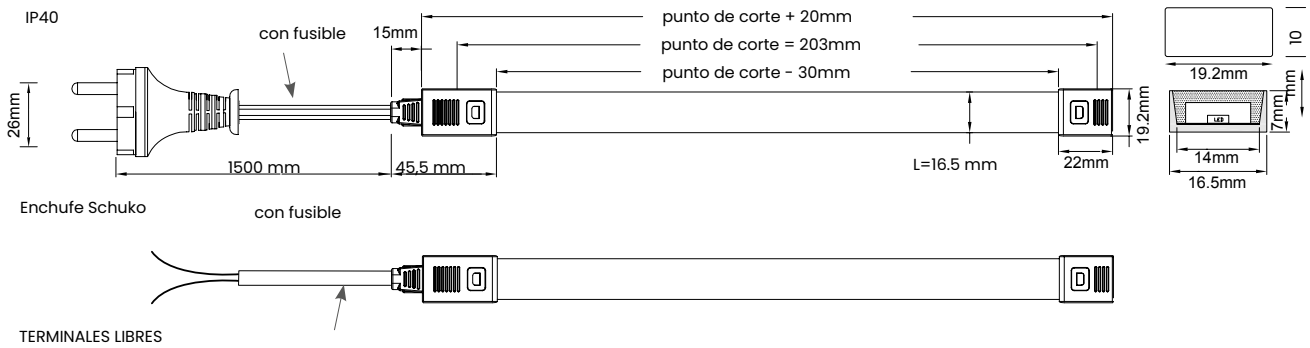
DURASTRIP HIVOLT ARCH DIMMABLE - 120V

W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
12	1000	2700	80	1000	16,5	7	1 / 1	**07U27HVU12-D ●**
12	1050	3000	80	1000	16,5	7	1 / 1	**07U30HVU12-D ●**
12	1050	3500	80	1000	16,5	7	1 / 1	**07U35HVU12-D ●**
12	1150	4000	80	1000	16,5	7	1 / 1	**07U40HVU12-D ●**
12	1150	6000	80	1000	16,5	7	1 / 1	**07U60HVU12-D ●**

● Bajo pedido.

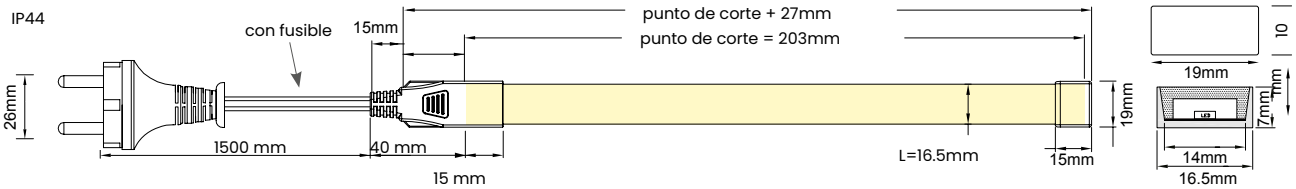
Dibujo técnico | Tipo de conexión eléctrica | Radios mínimos de curvatura

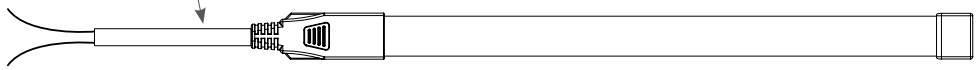
DURASTRIP HIVOLT ARCH REGULABLE - 230V – TERMINAL IP40 “IN” CON ENCHUFE SCHUKO O CABLES LIBRES



TERMINALES LIBRES

DURASTRIP HIVOLT ARCH REGULABLE - 230V – TERMINAL IP65 “EX” CON ENCHUFE SCHUKO O CABLES LIBRES

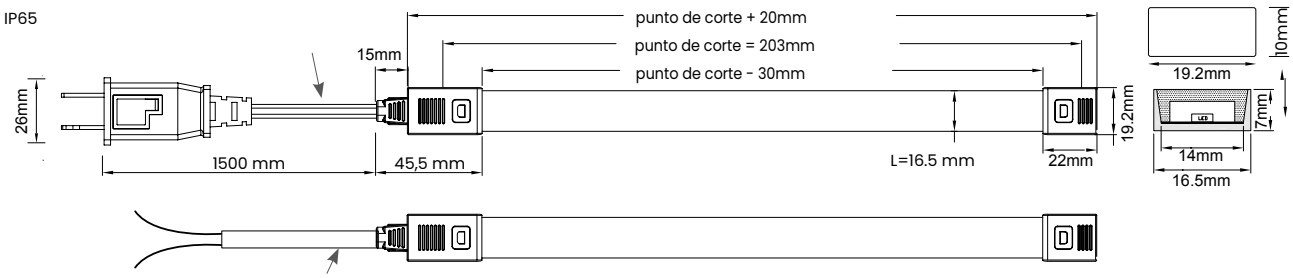




TERMINALES LIBRES

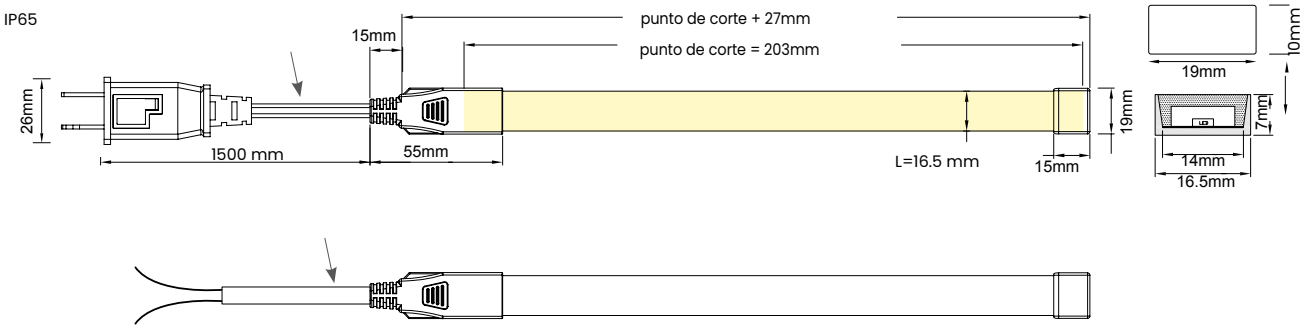
Dibujo técnico | Tipo de conexión eléctrica | Radios mínimos de curvatura

DURASTRIP HIVOLT ARCH REGULABLE - 120V – TERMINAL IP40 "IN" CON ENCHUFE O CABLES LIBRES



TERMINALES LIBRES

DURASTRIP HIVOLT ARCH REGULABLE - 120V – TERMINAL IP65 "EX" CON ENCHUFE O CABLES LIBRES



TERMINALES LIBRES

DURASTRIP HIVOLT CCT + DIM TO WARM

Tiras de tensión de red 120V con posibilidad de variar la temperatura de color.
Versión de 2700K a 6500K para poder aprovechar todas las potencialidades de las tonalidades del blanco y variar los ambientes según los contextos.
Versión de 1800K a 3000K: dedicada a los ambientes con climas cálidos, acogedores y relajantes, esta tira "calienta" el color de la luz bajando la temperatura de color.

INSTALACIÓN
Se recomienda efectuar el pedido de los clips de montaje considerando un uso de 4 clips por cada metro.
Otras demandas especiales se deberán especificar en los módulos de proyecto.

COMO UTILIZAR
Regulable ELV

ACCESORIOS
Clips de fijación.

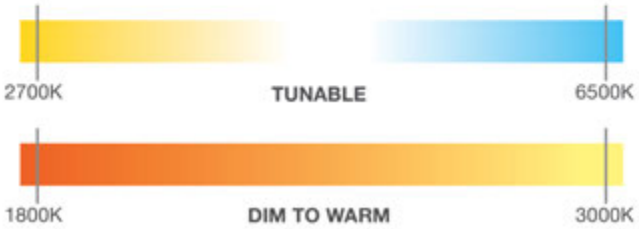
EMBALAJE
Confeccionadas en rollos de 5 metros.

LED
LED 2835
120 LED/m
120V
Ra>90
Duración: uso en interiores >50.000 h; uso en exteriores >35.000h
Garantía: 3 años

COLOR DE LA LUZ
CCT: 2700K --> 6500K
DIM TO WARM: 1800K --> 3000K

BINNING
ANSI/SDCM: 3 pasos 1 bin.

CONEXIONES
Hasta 50 metros de alimentación única.
Las tiras HiVolt IP65 se suministran listas para el uso y completas con cable de 1,50 m de longitud (de color negro) con clavija Schuko (Schuko IP44).
Las tiras se pueden suministrar también con conexión IP40. Además del valor de la mercancía solicitada, considerar para cada pieza el coste de corte e instalación de los componentes (cable 1,5 m, fusible, enchufe Schuko, corte) o con terminales libres (IP65).



PRODUCCIONES A MEDIDA

Véanse los detalles al principio de la sección Sistemas Lineales

Corte de Durastrip HiVolt a medida*:	VA00
Coste de mecanizado fijo por pieza	

* Paso de corte respetado. Se suministra con cable de 150 cm.

DURASTRIP HIVOLT CCT + DIM TO WARM

PRO | 120 Vac | IRC 90 | 35000 h L70B20 | IP40/65 | -25°C +35°C | Risk Group 0 | 110° | Intertek | G3

DURASTRIP HIVOLT CCT - 120V

W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
12	1050	2700-5000	120	1000	16,5	7	1 / 1	**07UHVU2750K** ●

● Bajo pedido.

DURASTRIP HIVOLT DIM TO WARM - 120V

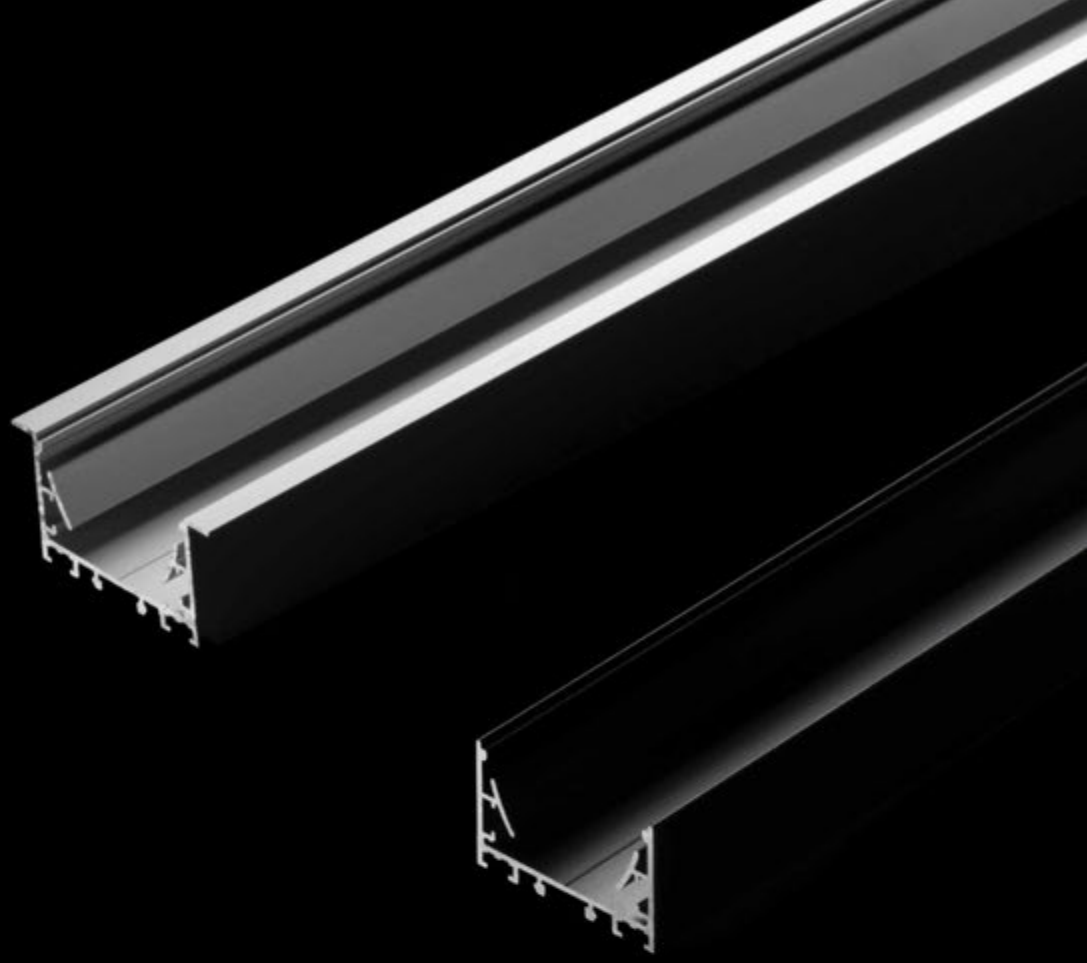
W/m	lm/m	K	LED/m	L	L1	H		ART.
12	950	1800-3000	120	1000	16,5	7	1 / 1	**07UHVU1830K** ●

● Bajo pedido.

		ART.
Accesorio para HiVolt dimerables	1 / 1	**KTHV1-CL**

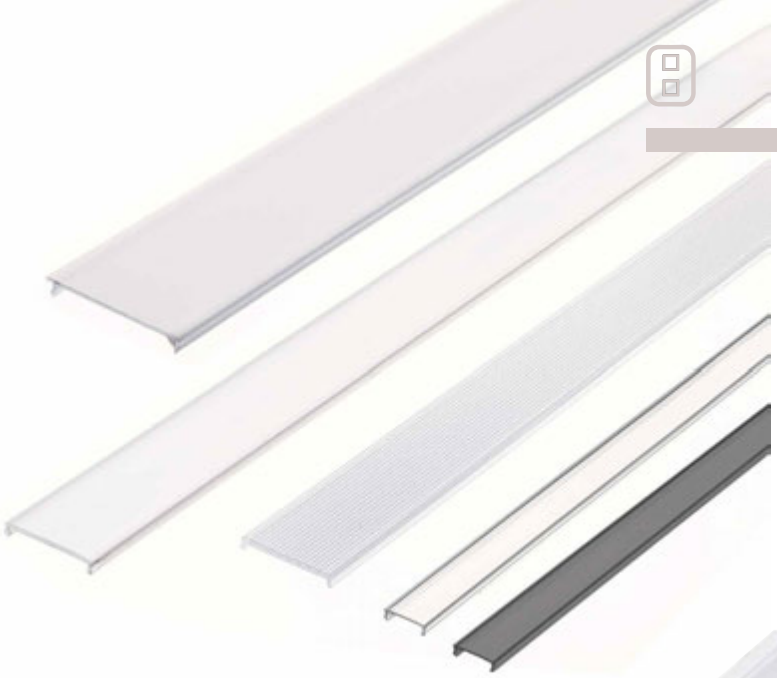
El clip se puede abrir para HiVolt dimerables - 10 unidades.

PROFILES



Profiles

Las guías específicas para la luz



Los perfiles no son simples soportes: **son herramientas arquitectónicas,** elementos que dibujan la luz y definen el espacio.
Cada proyecto requiere un tipo distinto de integración: empotrado para desaparecer, de superficie para resaltar, angular para realzar, suspendido para definir el ambiente. En las páginas siguientes encontrarás todas las soluciones para modelar la luz con precisión arquitectónica.

Los perfiles son fundamentales para la gestión térmica, garantizando mayor durabilidad del proyecto, mejor control óptico y una luz más suave y uniforme gracias a los difusores dedicados.
Ofrecen precisión de instalación, permiten geometrías limpias, refuerzan la protección IP, protegen mecánicamente las tiras LED y permiten una limpieza eficaz y actuaciones rápidas, reduciendo los riesgos para los LED.

Los perfiles presentados en este catálogo están diseñados para garantizar la **máxima calidad, precisión y versatilidad de aplicación.**

Muchos de nuestros perfiles se producen íntegramente en Italia, una elección que nos permite garantizar el cuidado de los materiales, **la precisión productiva y tiempos de entrega rápidos.**

El Servicio de Personalización permite recibir productos listos para instalar, cortados a la longitud necesaria, con la tira LED seleccionada ya instalada y con el grado de protección IP requerido.
Soluciones garantizadas y "llave en mano" para **reducir los tiempos en obra y minimizar el riesgo de error.**

Material: aluminio anodizado 6063
Lentes: policarbonato o PMMA esistente a los rayos UV
Longitud estándar:
2 m; otras longitudes bajo petición
Acabados: diferentes colores disponibles en catálogo o bajo pedido
Accesorios: tapas finales, clips de fijación, uniones, sistemas de suspensión

Comience por el **tipo de integración**: empotrado / superficial / angular / suspendido.

Elija el difusor en función del efecto luminoso deseado: uniformidad de emisión, antideslumbrante, etc.

Comprueba los datos: compatibilidad con la tira, longitud, accesorios y dimensiones (consulta los dibujos de los productos).

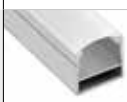
Valora si activar el **Servicio de Personalización** para recibir el sistema listo para usar.

Servicio de Personalización

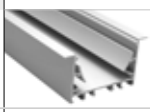
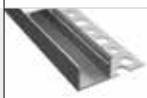
simplifica tu trabajo
reduce los costes
productos listos para instalar con garantía

Consulta el Menú de Servicios en las páginas siguientes

CUADRO SINÓPTICO PERFILES

Código de familia	Producto	Pág.	L	L1	L2	H	Colores	Colores a colicitud	Versión
NEW **PERFILES DOT A SUPERFICIE: P010**		252	3000	16		14			KIT*
PERFILES DE SUPERFICIE: PRAP20		212	2000	16		12			KIT*
NEW **PERFILES DE SUPERFICIE: P025-S**		214	2000	15		17,5			KIT*/ Solo
NEW **PERFILES DE SUPERFICIE: P022**		216	2000	17,45		7			KIT*/ Solo
NEW **PERFILES FLESSIBILI: P013**		218	2000	18		5,6			KIT*
PERFILES DE SUPERFICIE: PRAP68		212	2000	21		13			KIT*
NEW **PERFILES DE SUPERFICIE: PRAP-U**		220	2000	22		19,8			KIT*
NEW **PERFILES DE SUPERFICIE: P035-S**		224	2000	35		35			KIT*/ Solo
NEW **PERFILES LINEALES: P070**		260	2000	55		70			KIT*/ Solo
NEW **PERFILES DE SUPERFICIE: P055-S**		226	2000 3000	55		35			KIT*/ Solo
NEW **PERFILES EMPOTRADOS: P026-R**		228	2000	15,3		24			KIT*/ Solo
NEW **PERFILES EMPOTRADOS EN EL SUELO: P028**		230	2000 3000	20		17,5			KIT*
PERFILES EMPOTRADOS: PRIN-U		232	2000	22		19,8			KIT*
PERFILES EMPOTRADOS: PRIN20		236	2000	24		12			KIT*

El código KIT incluye siempre la barra de aluminio y el difusor. Consulte los detalles en la página para ver los accesorios adicionales incluidos (1 par de tapas y 1 par de clips u otra indicación).
El código individual/solo se refiere únicamente a la barra de aluminio, sin difusor ni accesorios.

Código de familia	Producto	Pág.	L	L1	L2	H	Colores	Colores a solicitud	Versión
NEW **PERFILES EMPOTRADOS: P023-R**		234	2000	24,5		7,2		■ □	KIT*/ Solo
NEW **PERFILES EMPOTRADOS: P068**		222	2000	25		19			KIT*
NEW **PERFILES EMPOTRADOS: PRIN68-2MK**		236	2000	29		13			KIT*
NEW **PERFILES EMPOTRADOS: P035-R**		238	2000	35		35		■ □ ■	KIT*/ Solo
NEW **PERFILES EMPOTRADOS: P055-200**		240	2000 3000	70	55	35		□	KIT*/ Solo
NEW **PERFILES ANGULARES45°: P024**		244	2000	19		19		■ □	KIT*/ Solo
NEW **PERFILES ANGULARES: PRAN20**		246	2000	19		19			KIT*
NEW **PERFILES ANGULARES ASIMÉTRICOS: P027**		248	2000	20		16		■ □	KIT*/ Solo
PERFILES ANGULARES: PRAN68		246	2000	24		24			KIT*
PERFILES ANGULARES: PRAN-U		250	2000	32,8		20			KIT*
NEW **PERFILES PARA YESO: P080**		254	2000	17		13			KIT*
NEW **PERFILES PARA YESO: P081**		256	2000	17		13			KIT*
NEW **PERFILES PARA YESO: P082**		257	2000	17		13			KIT*
NEW **PERFILES PARA YESO: P083**		258	2000	17		13			KIT*
NEW **YESO CON PERFILES: P090**		242	2000	120		13			KIT*

PERFILES DE SUPERFICIE: PRAP

CARACTERÍSTICAS
Perfiles en aluminio extruido para montaje en appoyo.
Permiten una mayor estabilidad de la instalación si la misma sigue perfiles lineales.
Recomendado para usos in interiores y exteriores protegidos y con tiras de alta potencia para mejorar la disipación del calor.

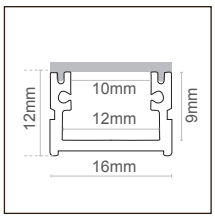
SE PUEDE UTILIZAR CON TIRAS DE LED DE ANCHURA MÁXIMA DE:
12 mm (PRAP20) y 15 mm (PRAP68).
POTENCIA MÁXIMA DE ALIMENTACIÓN:
20W/m 20 Series
25W/m 68 Series

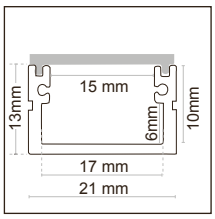
INSTALACIÓN
Sujeción en superficie con clips especiales.
En caso de alojar tiras IP65 o IP68, los conectores permanecen fuera del perfil.

MATERIAL
Perfil de aluminio 6063 con pantalla de PC blanco.

ACCESORIOS
Las barras de 2 metros incluyen 1 par de tapones de cierre (con foro y sin foro) y 1 par de clips de fijación.
Accesorios de recambio disponibles con código aparte.

EMBALAJE
Se suministra en confecciones de 5 barras de 2 metros con pantalla y accesorios.





PERFIL DE SUPERFICIE: PRAP

L	L1	H		ART.
2000	16	12	5 / 5	**PRAP20-2MK**
2000	21	13	5 / 5	**PRAP68-2MK**

		ART.
Kit de accesorios para PRAP20	1 / 1	**KTPRAP20**
Kit de accesorios para PRAP68	1 / 1	**KTPRAP68**

Incluye 10 clips, 5 tapas finales sin agujero, 5 tapas con agujero.

		ART.
Soportes de acero	1 / 1	**OR-DEV**

Par de soportes orientables de acero para perfiles.
Puede utilizarse con el perfil PRAP-U.

Accesorios

PERFILES DE SUPERFICIE: PRAP

		ART.
Par de cabezales de aluminio	1 / 1	**OR-DEVKT68**

Par de cabezales de aluminio para fijación de perfiles PRAP68-2MK.
Se ordenará junto con el código del soporte giratorio que se fijará en la superficie, código OR-DEV.

PERFILES DE SUPERFICIE: P025-S

TIPOLOGÍA
Perfil para montaje en superficie.
Disponibles variantes de color.
Difusores opcionales bajo pedido en versión transparente y transparente 40º, opal y ahumada.

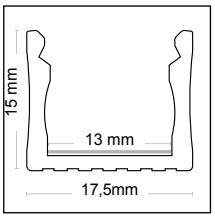
SE PUEDE UTILIZAR CON TIRAS DE LED DE ANCHURA MÁXIMA DE:
13 mm
POTENCIA MÁXIMA DE ALIMENTACIÓN:
19W/m

INSTALACIÓN
En superficie.
Salida de cables en línea con el perfil.

MATERIAL
Perfil en aleación de aluminio 6060/6063, anodizado 15/20 micras.
Lente de policarbonato resistente a los rayos UV.

ACCESORIOS
Accesorios disponibles con código separado: muelles para empotrar, tapas de cierre de aleación (una con agujero y otra sin), clips de fijación, difusors.

EMBALAJE
Embalaje del perfil en color aluminio en kit (código que termina en "K"): embalaje mínimo de 5 barras completas con difusor opal, 5 pares de tapas de cierre y 5 pares de clips.
Códigos de perfiles individuales: disponibles como barra única para completar con difusores y tapas.



	L	L1	H		ART.
NEW	2000	17,6	15	5 / 5	**P025-S-200K** ●
NEW	2000	17,6	15	1 / 5	**P025-S-200** ●
NEW	2000	17,6	15	1 / 5	**P025-S-200W** ●
NEW	2000	17,6	15	1 / 5	**P025-S-200B** ●

● Bajo pedido.

			ART.
NEW	Kit de tapas de cierre para P025	1 / 1	**P025-A-EC** ●

Incluye 5 tapas finales sin agujero, 5 tapas con agujero.

● Bajo pedido.

			ART.
NEW	Clip de fijación metálico	1 / 1	**P025-A-MC** ●

● Bajo pedido.

Accesorios

PERFILES DE SUPERFICIE: P025-S

		L		ART.
NEW	Cubierta transparente 40° para P02	2000	5 / 5	**P02X-LT** ●
NEW	Cubierta opalina para P02	2000	5 / 5	**P02X-LO** ●

● Bajo pedido.

		L		ART.
NEW	Cover opale flessibile L.20m	20000	1 / 1	**P02X-LO-20M** ●

● Bajo pedido.

PERFILES DE SUPERFICIE: P022

TIPOLOGÍA
Perfil para montaje en superficie, altura solo 7 mm.

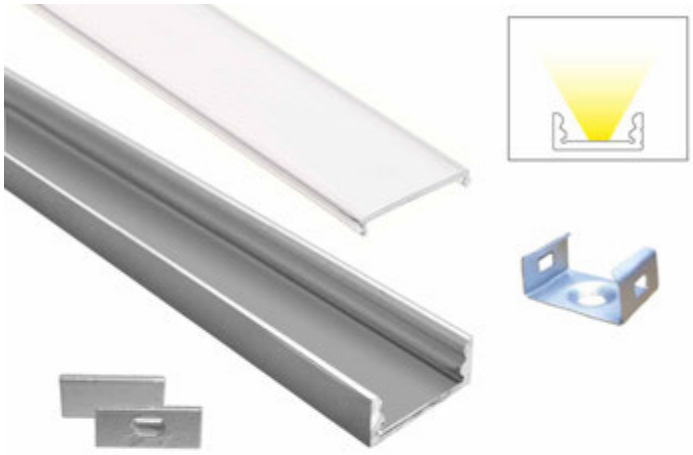
SE PUEDE UTILIZAR CON TIRAS DE LED DE ANCHURA MÁXIMA DE:
12 mm
POTENCIA MÁXIMA DE ALIMENTACIÓN:
25W/m

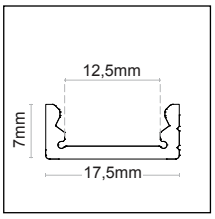
INSTALACIÓN
En superficie.
Salida de cables en línea con el perfil.

MATERIAL
Perfil en aleación de aluminio 6060/6063, anodizado 15/20 micras.
Lente de policarbonato resistente a los rayos UV.

ACCESORIOS
Accesorios disponibles con código separado: tapones de cierre en aleación y difusores con diferentes acabados.
Este perfil puede montar la lente continua código P02X-LO-20M.

EMBALAJE
Embalaje del perfil en color aluminio en kit (código que termina en "K"): embalaje mínimo de 5 barras completas con difusor opal, 5 pares de tapas de cierre y 5 pares de clips.
Códigos de perfiles individuales: disponibles como barra única para completar con difusores y tapas.





		L	L1	H		ART.
NEW		2000	17,45	7	5 / 5	**P022-S-200K** ●
NEW		2000	17,45	7	5 / 5	**P022-S-200** ●
NEW		2000	17,45	7	5 / 5	**P022-S-200W** ●
NEW		2000	17,45	7	5 / 5	**P022-S-200B** ●

● Bajo pedido.

			ART.
NEW	Kit de tapas de cierre	1 / 1	**P022-S-EC** ●

Incluye 5 tapas finales sin agujero, 5 tapas con agujero.

● Bajo pedido.

Accesorios
PERFILES DE SUPERFICIE: P022

			ART.
NEW	Clip de fijación	1 / 1	**P02X-CL** ●

5 unidades.

● Bajo pedido.

		L		ART.
NEW	Cubierta transparente 40° para P02	2000	5 / 5	**P02X-LT** ●
NEW	Cubierta opalina para P02	2000	5 / 5	**P02X-LO** ●

● Bajo pedido.

		L		ART.
NEW	Cover opale flessibile L.20m	20000	1 / 1	**P02X-LO-20M** ●

● Bajo pedido.

PERFILES FLEXIBLES: P013

TIPOLOGÍA
Perfil de muy bajo espesor en aluminio extruido curvable.
Difusor en policarbonato opal.
Uso sugerido con tiras de baja potencia.

SE PUEDE UTILIZAR CON TIRAS DE LED DE ANCHURA MÁXIMA DE:
10 mm

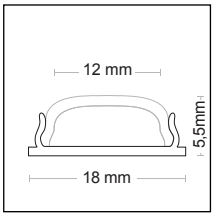
POTENCIA MÁXIMA DE ALIMENTACIÓN:
6W/m

INSTALACIÓN
En superficie.
Salida de cables en línea con el perfil.

MATERIAL
Perfil en aleación de aluminio 6060/6063, anodizado 15/20 micras.
Lente de policarbonato resistente a los rayos UV.

ACCESORIOS
Accesorios disponibles con código separado: tapas de cierre de aleación, clips de fijación, difusor opal.

EMBALAJE
Se suministra en confecciones de 10 barras de 2 metros con difusor.
Pedir los códigos de accesorios para cortes adicionales.



	L	L1	H		ART.
NEW	2000	18	5,6	10 / 10	**P013-F-200** ●

● Bajo pedido.

			ART.
NEW	Diffusor de 2 m para P013F	5 / 5	**P013-F-CV2** ●

● Bajo pedido.

			ART.
NEW	Clip de fijación.	1 / 1	**P013-F-CL** ●

5 unidades.

● Bajo pedido.

			ART.
NEW	Kit de tapas de cierre	1 / 1	**P013-F-EC** ●

Incluye 5 tapas finales sin agujero, 5 tapas con agujero.

● Bajo pedido.

ICI Brasserie Bela Cintra – San Paolo – Country: Brazil
Architectural Design: Roya Arquitetura Fornecedores
Lighting Design: Illumination Strategic Design Group

PERFILES DE SUPERFICIE: PRAP-U

CARACTERÍSTICAS
Perfil de aluminio para montaje en superficie.
Espacio para tiras tanto IP20 como IP68 de hasta 18 mm de anchura.
Equipado con vano para cables.
Pantallas con varias aberturas, spot, flood y asimétrico disponibles en sustitución de la pantalla en dotación.

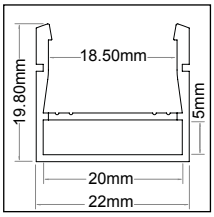
SE PUEDE UTILIZAR CON TIRAS DE LED DE ANCHURA MÁXIMA DE:
18 mm

INSTALACIÓN
Sujeción en superficie con clips especiales.

MATERIAL
Perfil de aluminio 6063 con pantalla de PC blanco.

ACCESORIOS
Las barras de 2 metros incluyen 1 par de tapones de cierre (con foro y sin foro) y 1 par de clips de fijación.
Accesorios de recambio disponibles con código aparte.

EMBALAJE
Se suministra en confecciones de 5 barras de 2 metros con pantalla y accesorios.



PERFIL DE SUPERFICIE: PRAP-U

L	L1	H		ART.
2000	22	19,8	5 / 5	**PRAP-U**

		ART.
Soportes de acero	1 / 1	**OR-DEV**

Par de soportes orientables de acero para perfiles.
Puede utilizarse con el perfil PRAP-U.

		ART.
Par de cabezales de aluminio	1 / 1	**KTORDEV-U**

Se ordenará junto con el código del soporte giratorio que se fijará en la superficie, código OR-DEV.

Accesorios

PERFILES DE SUPERFICIE: PRAP-U

		ART.
Tapones finales de cierre para PRAP-U	1 / 1	**KTPRAP-UEC**

Incluye 5 tapas finales sin agujero, 5 tapas con agujero de PC, color plata.
Este mismo conjunto de accesorios también está disponible en el paquete de perfiles.
El código del accesorio debe ser añadido como una pieza de repuesto o para cortes adicionales.

		ART.
Kit de accesorios para PRIN-U y PRAP-U	1 / 1	**KTPRU-CL**

Incluye 5 clips metálicos.

		ART.
Lente de recambio para perfiles Universales 120°	5 / 5	**PRU-LENS**

		ART.
Lente opcional SPOT	5 / 5	**PRULENS30**

		ART.
Lente opcional FLOOD	5 / 5	**PRULENS60**

		ART.
Lente opcional ASIMÉTRICA	5 / 5	**PRULENSASYM**

PERFILES EMPOTRADOS: P068

TIPOLOGÍA
Perfil transitable en aluminio para empotrar en el suelo, cuerpo central y difusor en PC.
Incluye una guía de aluminio para facilitar la inserción de la tira LED.
IK08

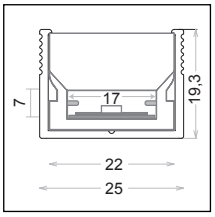
SE PUEDE UTILIZAR CON TIRAS DE LED DE ANCHURA MÁXIMA DE:
17 mm

POTENCIA MÁXIMA DE ALIMENTACIÓN:
15W/m

INSTALACIÓN
Empotrado.
Salida de cables en línea con el perfil.

MATERIAL
Perfil en aleación de aluminio 6060/6063, anodizado 15/20 micras.
Difusor en PC coextruido resistente a los rayos UV

EMBALAJE
Suministrado en paquetes con 5 barras de 5 metros, completas con pantalla y corredera.
Accesorios disponibles con código separado: tapas de cierre de aleación.



	L	L1	H		ART.
NEW	2000	25	19,3	1 / 5	**P068-I-200K** ●

● Bajo pedido.

			ART.
NEW	Kit de tapas de cierre para P068	1 / 1	**P068-EC** ●

Incluye 1 tapa final sin agujero y 1 tapa con agujero.

● Bajo pedido.

Disney flagship store - Shanghai - China
Lighting Designer: First Circle Design LLC - Matt Levesque
Photography: Tim Franco

PERFILES DE SUPERFICIE: P035-S

TIPOLOGÍA
Perfil de sección cuadrada para montaje en superficie.
Disponibles variantes de color.
Difusores opcionales en versión transparente, opal, microprismática y ahumada.

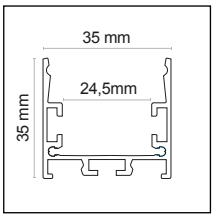
SE PUEDE UTILIZAR CON TIRAS DE LED DE ANCHURA MÁXIMA DE:
24 mm
POTENCIA MÁXIMA DE ALIMENTACIÓN:
30W/m

INSTALACIÓN
En superficie.
Salida de cables en línea con el perfil.

MATERIAL
Perfil en aleación de aluminio 6060/6063, anodizado 15/20 micras.
Lente de policarbonato resistente a los rayos UV.

ACCESORIOS
Accesorios disponibles con código separado: muelles para empotrar, tapas de cierre de aleación (una con agujero y otra sin), soportes de conexión y refuerzo lineal o angular, difusors.

EMBALAJE
Embalaje del perfil en color aluminio en kit (código que termina en "K"): embalaje mínimo de 5 barras completas con difusor opal, 5 pares de tapas de cierre y 5 pares de clips.
Códigos de perfiles individuales: disponibles como barra única para completar con difusores y tapas.



		L	L1	H		ART.
NEW		2000	35	35	1 / 5	**P035-S-200K** ●
NEW		2000	35	35	1 / 5	**P035-S-200** ●
NEW		2000	35	35	1 / 5	**P035-S-200W** ●
NEW		2000	35	35	1 / 5	**P035-S-200B** ●
NEW		2000	35	35	1 / 5	**P035-S-200C** ●

● Bajo pedido.

Accesorios
PERFILES DE SUPERFICIE: P035-S

NEW		Kit de tapas de cierre	1 / 1	**P035-S-EC** ●
NEW		Kit de tapas de cierre	1 / 1	**P035-S-ECB** ●
NEW		Kit de tapas de cierre	1 / 1	**P035-S-ECW** ●
NEW		Kit de tapas de cierre	1 / 1	**P035-S-ECC** ●

Incluye 5 tapas finales sin agujero, 5 tapas con agujero.

● Bajo pedido.

NEW	Soporte para perfil P035-S	1 / 1	**P035-S-MB** ●

● Bajo pedido.

NEW	Juego de suspensión	1 / 1	**P035-SP** ●

● Bajo pedido.

		L		
NEW	Cubierta transparente para P035	2000	5 / 5	**P035-LT** ●
NEW	Cubierta opale para P035	2000	5 / 5	**P035-LO** ●
NEW	Cubierta microprismática para P035	2000	5 / 5	**P035-LM** ●
NEW	Cubierta ahumada para P035	2000	5 / 5	**P035-LF** ●

● Bajo pedido.

NEW	Conector lineal para P0X	1 / 1	**P0X-MCL** ●

5 unidades.

● Bajo pedido.

NEW	Conector horizontal para P0X	1 / 1	**P0X-MCO** ●

● Bajo pedido.

NEW	Conector vertical para P0X	1 / 1	**P0X-MCV** ●

5 unidades.

● Bajo pedido.

PERFILES DE SUPERFICIE: P055-S

TIPOLOGÍA
Perfil para montaje en superficie.
Dotado de aletas laterales internas para obtener la máxima concentración de luz.
Disponibles variantes de color.

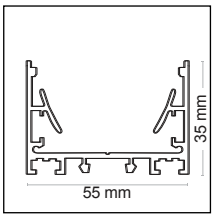
SE PUEDE UTILIZAR CON TIRAS DE LED DE ANCHURA MÁXIMA DE:
31 mm
POTENCIA MÁXIMA DE ALIMENTACIÓN:
48W/m

INSTALACIÓN
En superficie.
Salida de cables en línea con el perfil.

MATERIAL
Perfil en aleación de aluminio 6060/6063, anodizado 15/20 micras.

ACCESORIOS
Accesorios disponibles con código separado: tapas de cierre de aleación, difusoress con diferentes acabados y soportes de conexión y refuerzo lineal o angular, kit de suspensión.

EMBALAJE
Embalaje del perfil en color aluminio en kit (código que termina en "K"): embalaje mínimo de 5 barras completas con difusor opal, 5 pares de tapas de cierre y 5 pares de clips.
Códigos de perfiles individuales: disponibles como barra única para completar con difusores y tapas.



		L	L1	H		ART.
NEW		2000	55	35	1 / 5	**P055-S-200-KIT** ●
NEW		2000	55	35	1 / 5	**P055-S-200** ●
NEW		2000	55	35	1 / 5	**P055-S-200W** ●
NEW		2000	55	35	1 / 5	**P055-S-200B** ●
NEW		2000	55	35	1 / 5	**P055-S-200C** ●

● Bajo pedido.

Accesorios
PERFILES DE SUPERFICIE: P055-S

NEW		Kit de tapas de cierre	1 / 1	**P055-S-EC** ●
NEW		Kit de tapas de cierre	1 / 1	**P055-S-ECW** ●
NEW		Kit de tapas de cierre	1 / 1	**P055-S-ECB** ●
NEW		Kit de tapas de cierre	1 / 1	**P055-S-ECC** ●

Incluye 1 juego de tapones de cierre.

● Bajo pedido.

NEW	Soporte para perfil P055-S	1 / 1	**P055-S-MB** ●

● Bajo pedido.

		L		
NEW	Cubierta opale para P055	2000	5 / 5	**P055-LO** ●
NEW	Cubierta microprismática para P055-S	2000	5 / 5	**P055-LM** ●

● Bajo pedido.

NEW	Conector lineal para P0X	1 / 1	**P0X-MCL** ●

5 unidades.

● Bajo pedido.

NEW	Conector horizontal para P0X	1 / 1	**P0X-MCO** ●

● Bajo pedido.

NEW	Conector vertical para P0X	1 / 1	**P0X-MCV** ●

5 unidades.

● Bajo pedido.

NEW	Juego de cables de suspensión de 1,5 m para el P055	1 / 1	**P055-SP** ●

● Bajo pedido.

PERFILES EMPOTRADOS: P026-R

TIPOLOGÍA
Perfil empotrado con aletas de acabado cubre-ángulos.
Difusores opcionales bajo pedido en versión transparente y transparente 40°, opal y ahumada.
SE PUEDE UTILIZAR CON TIRAS DE LED DE ANCHURA MÁXIMA DE:
13 mm

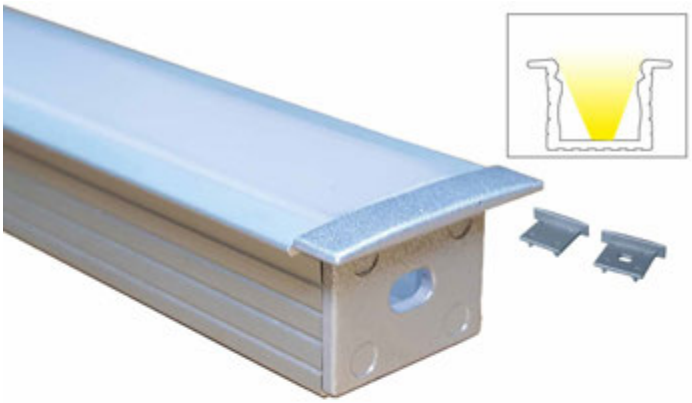
POTENCIA MÁXIMA DE ALIMENTACIÓN:
19W/m

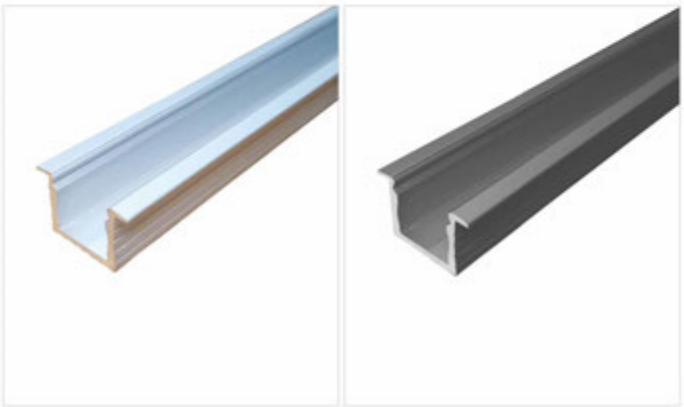
INSTALACIÓN
Empotrado.
Salida de cables en línea con el perfil.

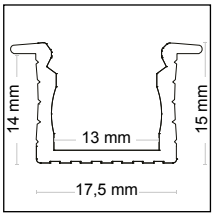
MATERIAL
Perfil en aleación de aluminio 6060/6063, anodizado 15/20 micras.

ACCESORIOS
Accesorios disponibles con código separado: tapas de cierre de aleación.

EMBALAJE
Embalaje del perfil color aluminio en kit (el código termina con "K"): paquete mínimo de 5 barras con 5 pares de tapas de cierre y 5 pares de clips.
Códigos de perfiles individuales: disponibles como barra única para completar con difusores y tapas.







	L	L1	H		ART.
NEW	2000	17,5	15	5 / 5	**P026-R-200K** ●
NEW	2000	17,5	15	1 / 5	**P026-R-200** ●
NEW	2000	17,5	15	1 / 5	**P026-R-200W** ●
NEW	2000	17,5	15	1 / 5	**P026-R-200B** ●

● Bajo pedido.

			ART.
NEW	Kit de tapas de cierre para P026	1 / 1	**P026-R-EC** ●

Incluye 5 tapas finales sin agujero, 5 tapas con agujero.

● Bajo pedido.

		L		ART.
NEW	Cubierta transparente 40° para P02	2000	5 / 5	**P02X-LT** ●
NEW	Cubierta opalina para P02	2000	5 / 5	**P02X-LO** ●

● Bajo pedido.

Disney flagship store – Shanghai – China
Lighting Designer: First Circle Design LLC – Matt Levesque
Photography: Tim Franco

PERFILES EMPOTRADOS DE PAVIMENTO: P028

TIPOLOGÍA
Perfil transitable en aluminio para empotrar en el suelo, completo con difusor coextruida en policarbonato de gran espesor
Se recomienda el uso con tiras con IP elevado.

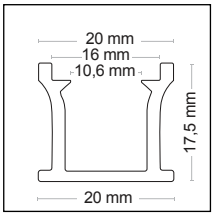
SE PUEDE UTILIZAR CON TIRAS DE LED DE ANCHURA MÁXIMA DE:
12 mm

POTENCIA MÁXIMA DE ALIMENTACIÓN:
15W/m

INSTALACIÓN
Empotrado.
Salida de cables en línea con el perfil.

MATERIAL
Perfil en aleación de aluminio 6060/6063, anodizado 15/20 micras.
Lente de policarbonato resistente a los rayos UV.

EMBALAJE
Vendible individualmente en barras con difusor.



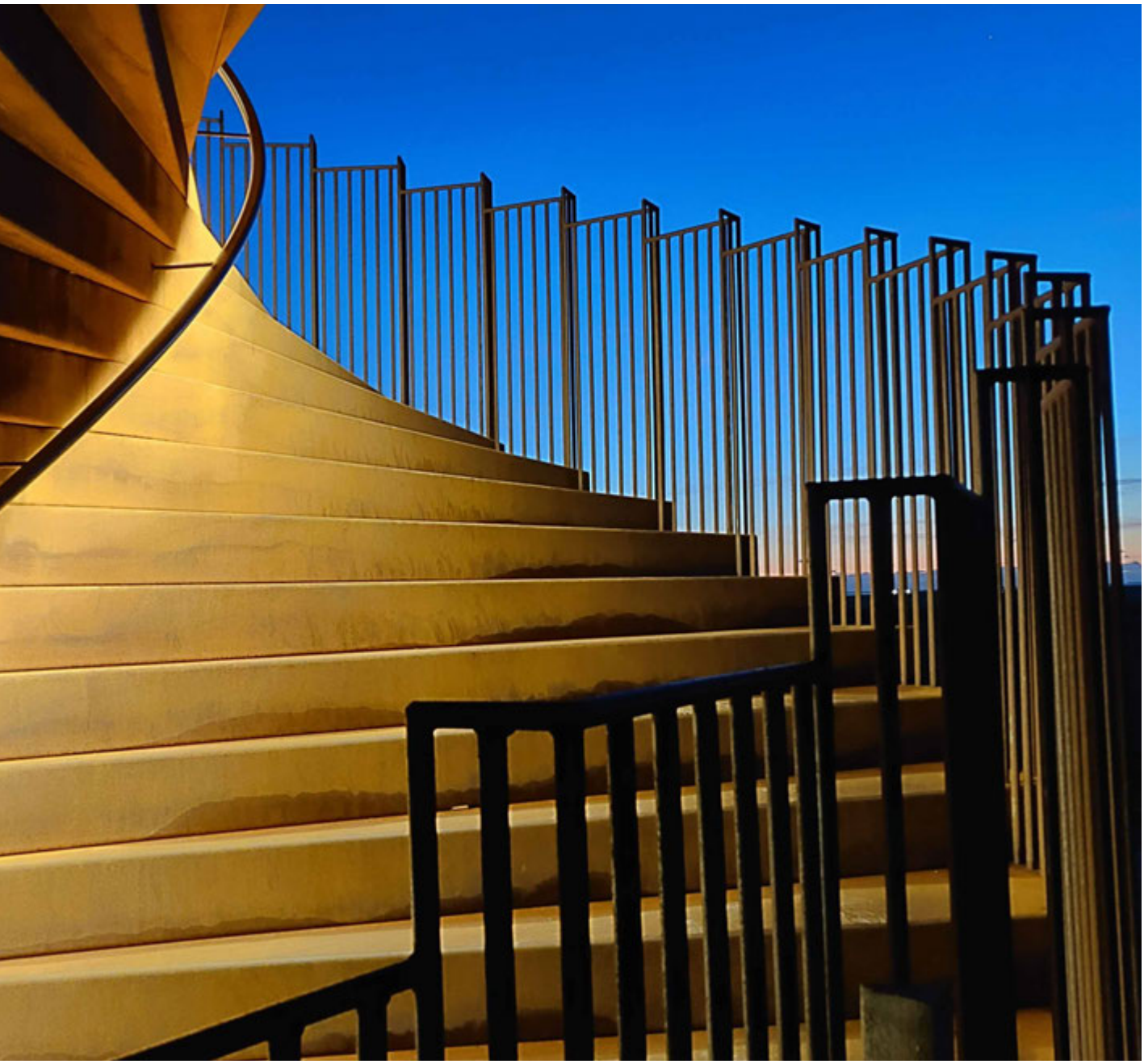
	L	L1	H		ART.
NEW	2000	20	17,5	1 / 5	**P028-G-200K** ●
NEW	3000	20	17,5	1 / 5	**P028-G-300K** ●

● Bajo pedido.

			ART.
NEW	Kit de tapas de cierre	1 / 1	**P028-G-EC** ●

Incluye 5 tapas finales sin agujero, 5 tapas con agujero.

● Bajo pedido.



Marsk Camp - Denmark

PERFILES EMPOTRADOS: PRIN-U

CARACTERÍSTICAS
Perfil de aluminio para montaje empotrado.
Espacio para tiras tanto IP20 como IP68 de hasta 18 mm de anchura.
Equipado con vano para cables.
Pantallas con varias aberturas, spot, flood y asimétrico disponibles en sustitución de la pantalla en dotación.

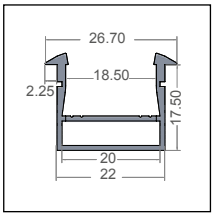
SE PUEDE UTILIZAR CON TIRAS DE LED DE ANCHURA MÁXIMA DE:
18 mm

INSTALACIÓN
Empotrable.

MATERIAL
Perfil de aluminio 6063 con pantalla de PC blanco.

ACCESORIOS
Las barras de 2 metros incluyen 1 par de tapones de cierre (con foro y sin foro) y 1 par de clips de fijación.
Accesorios de recambio disponibles con código aparte.

EMBALAJE
Se suministra en confecciones de 5 barras de 2 metros con pantalla y accesorios.



L	L1	H		ART.
2000	22	19,8	5 / 5	**PRIN-U**

		ART.
Tapones finales de cierre para PRIN-U	1 / 1	**KTPRIN-UEC**

Incluye 5 tapas finales sin agujero, 5 tapas con agujero de PC, color plata.
Este mismo conjunto de accesorios también está disponible en el paquete de perfiles.
El código del accesorio debe ser añadido como una pieza de repuesto o para cortes adicionales.

		ART.
Kit de accesorios para PRIN-U y PRAP-U	1 / 1	**KTPRU-CL**

Incluye 5 clips metálicos.

		ART.
Lente de recambio para perfiles Universales 120°	5 / 5	**PRU-LENS**

Accesorios

PERFILES EMPOTRADOS: PRIN-U

Lente opcional SPOT	5 / 5	**PRULENS30**

Lente opcional FLOOD	5 / 5	**PRULENS60**

Lente opcional ASIMÉTRICA	5 / 5	**PRULENSASYM**

PERFILES EMPOTRADOS: P023

TIPOLOGÍA
Perfil empotrado de bajo espesor con aletas de acabado cubre-ángulos.

SE PUEDE UTILIZAR CON TIRAS DE LED DE ANCHURA MÁXIMA DE:
12 mm

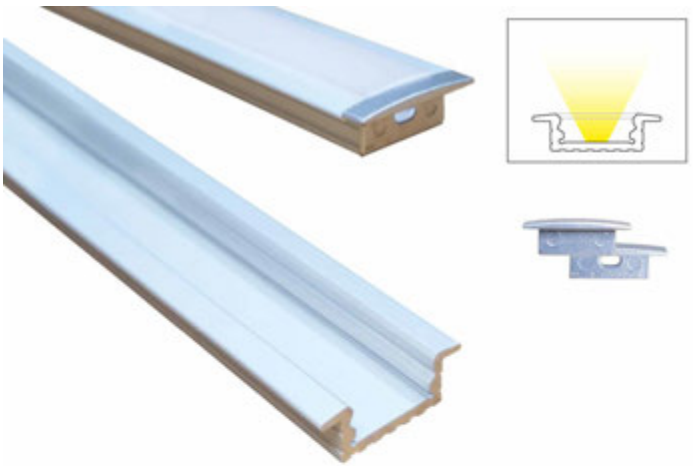
POTENCIA MÁXIMA DE ALIMENTACIÓN:
25W/m

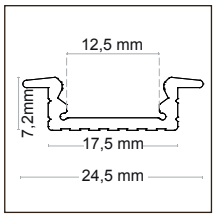
INSTALACIÓN
Empotrado.
Salida de cables en línea con el perfil.

MATERIAL
Perfil en aleación de aluminio 6060/6063, anodizado 15/20 micras.
Lente de policarbonato resistente a los rayos UV.

ACCESORIOS
Accesorios disponibles con código separado: tapas de cierre de aleación.

EMBALAJE
Embalaje del perfil en color aluminio en kit (código que termina en "K"): embalaje mínimo de 5 barras completas con difusor opal, 5 pares de tapas de cierre y 5 pares de clips.
Códigos de perfiles individuales: disponibles como barra única para completar con difusores y tapas.





		L	L1	H		ART.
NEW		2000	24,5	7,2	5 / 5	**P023-R-200K** ●
NEW		2000	24,5	7,2	5 / 5	**P023-R-200** ●
NEW		2000	24,5	7,2	5 / 5	**P023-R-200W** ●
NEW		2000	24,5	7,2	5 / 5	**P023-R-200B** ●

● Bajo pedido.

			ART.
NEW	Kit de tapas de cierre	1 / 1	**P023-R-EC** ●

Incluye 5 tapas finales sin agujero, 5 tapas con agujero.

● Bajo pedido.

Accesorios

PERFILES EMPOTRADOS: P023

		L		ART.
NEW	Cubierta transparente 40° para P02	2000	5 / 5	**P02X-LT** ●
NEW	Cubierta opalina para P02	2000	5 / 5	**P02X-LO** ●

● Bajo pedido.

		L		ART.
NEW	Cover opale flessibile L.20m	20000	1 / 1	**P02X-LO-20M** ●

● Bajo pedido.

PERFILES EMPOTRADOS: PRIN

CARACTERÍSTICAS
Perfil de aluminio para montaje empotrado.
Permiten una mayor estabilidad de la instalación si la misma sigue perfiles lineales.
Recomendado para usos in interiores y exteriores protegidos y con tiras de alta potencia para mejorar la disipación del calor.

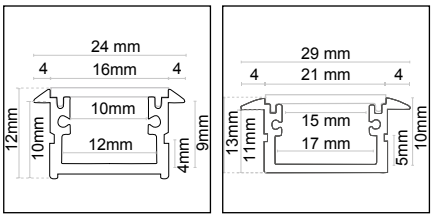
SE PUEDE UTILIZAR CON TIRAS DE LED DE ANCHURA MÁXIMA DE:
12 mm (PRIN20) y 17 mm (PRIN68).
POTENCIA MÁXIMA DE ALIMENTACIÓN:
20W/m 20 Series
25W/m 68 Series

INSTALACIÓN
Empotrado, con clips especiales.
En caso de alojar tiras IP65 o IP68, los conectores permanecen fuera del perfil.

MATERIAL
Perfil de aluminio 6063 con pantalla de PC blanco.

ACCESORIOS
Las barras de 2 metros incluyen 1 par de tapones de cierre (con foro y sin foro).
Accesorios de recambio disponibles con código aparte.

EMBALAJE
Se suministra en confecciones de 5 barras de 2 metros con pantalla y accesorios.



PERFIL EMPOTRADOS: PRIN

L	L1	H		ART.
2000	24	12	5 / 5	**PRIN20-2MK**
2000	29	13	5 / 5	**PRIN68-2MK**

		ART.
Kit de accesorios para PRIN20	1 / 1	**KTPRIN20**
Kit de accesorios para PRIN68	1 / 1	**KTPRIN68**

Incluye 10 clips, 5 tapas finales sin agujero, 5 tapas con agujero.

Teatro Universidad Atlantico – Barranquilla – Colombia
Lighting Designer: Targetti Project Team, Architect: Carlos Bell
Photo: Sharon Alviz

PERFILES EMPOTRADOS: P035-R

TIPOLOGÍA
Perfil empotrado con aletas de acabado cubre-ángulos.
Difusores opcionales en versión transparente, opal, microprismática y ahumada.

SE PUEDE UTILIZAR CON TIRAS DE LED DE ANCHURA MÁXIMA DE:
32 mm

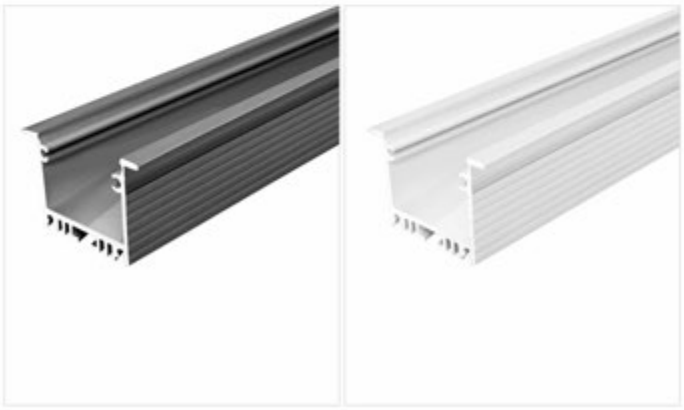
POTENCIA MÁXIMA DE ALIMENTACIÓN:
30W/m

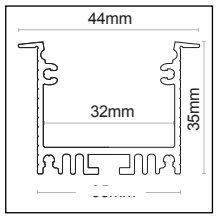
INSTALACIÓN
Empotrado con muelles para pladur.
Salida de cables en línea con el perfil.

MATERIAL
Perfil en aleación de aluminio 6060/6063, anodizado 15/20 micras.
Lente de policarbonato resistente a los rayos UV.

ACCESORIOS
Accesorios disponibles con código separado: muelles para empotrar, tapas de cierre de aleación (una con agujero y otra sin), soportes de conexión y refuerzo lineal o angular, difusors.

EMBALAJE
Embalaje del perfil en color aluminio en kit (código que termina en "K"): embalaje mínimo de 5 barras completas con difusor opal, 5 pares de tapas de cierre y 5 pares de clips.
Códigos de perfiles individuales: disponibles como barra única para completar con difusores y tapas.





		L	L1	H		ART.
NEW		2000	44	35	1 / 5	**P035-R-200K** ●
NEW		2000	44	35	1 / 5	**P035-R-200** ●
NEW		2000	44	35	1 / 5	**P035-R-200W** ●
NEW		2000	44	35	1 / 5	**P035-R-200B** ●

● Bajo pedido.

				ART.
NEW		Kit de tapas de cierre para P035-R	1 / 1	**P035-R-EC** ●
NEW		Kit de tapas de cierre para P035-R	1 / 1	**P035-R-ECB** ●
NEW		Kit de tapas de cierre para P035-R	1 / 1	**P035-R-ECW** ●

Incluye 5 tapas finales sin agujero, 5 tapas con agujero.

● Bajo pedido.

Accesorios
PERFILES EMPOTRADOS: P035-R

			ART.
NEW	Kit molle per P035	1 / 1	**P035-R-FS** ●

● Bajo pedido.

		L		ART.
NEW	Cubierta transparente para P035	2000	5 / 5	**P035-LT** ●
NEW	Cubierta opale para P035	2000	5 / 5	**P035-LO** ●
NEW	Cubierta microprismática para P035	2000	5 / 5	**P035-LM** ●
NEW	Cubierta ahumada para P035	2000	5 / 5	**P035-LF** ●

● Bajo pedido.

PERFILES EMPOTRADOS: P055-R

CARACTERÍSTICAS
Perfil de aluminio para montaje empotrado.
Permiten una mayor estabilidad de la instalación si la misma sigue perfiles lineales.
Recomendado para usos in interiores y exteriores protegidos y con tiras de alta potencia para mejorar la disipación del calor.

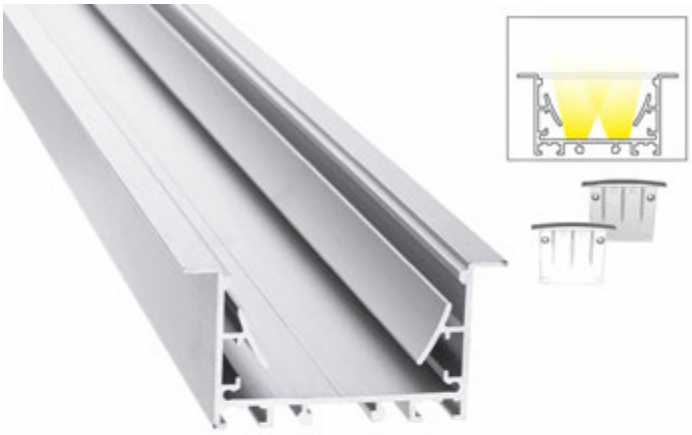
SE PUEDE UTILIZAR CON TIRAS DE LED DE ANCHURA MÁXIMA DE:
30 mm
POTENCIA MÁXIMA DE ALIMENTACIÓN:
42W/m

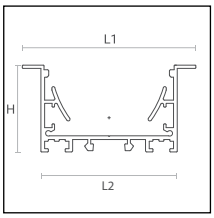
INSTALACIÓN
Empotrado.
Sistema de empotrado en falso techo con muelles de acero que permiten la instalación en falsos techos a partir de un mínimo de 5 mm.

MATERIAL
Perfil en aleación de aluminio 6060/6063, anodizado 15/20 micras.
Lente de policarbonato resistente a los rayos UV.

ACCESORIOS
Disponibles des lentilles transparentes avec un angle d'ouverture de 40°, un diffuseur opale pour remplacements et une lentille continue flexible de 20 m pour des installations sans interruptions visibles.
Muelle para montaje en falso techo de P055 disponible con código aparte.

EMBALAJE
Embalaje del perfil en color aluminio en kit (código que termina en "KIT"): embalaje mínimo de 5 barras completas con difusor opal, 5 pares de tapas de cierre y 5 pares de clips.
Códigos de perfiles individuales: disponibles como barra única para completar con difusores y tapas.





		L	L1	H		ART.
		2000	70	35	1 / 5	**P055-200-KIT** ●
NEW		2000	70	35	1 / 5	**P055-R-200** ●
NEW		2000	70	35	1 / 5	**P055-R-200W** ●

● Bajo pedido.

				ART.
NEW		Kit de tapas de cierre	1 / 1	**P055-R-EC** ●
NEW		Kit de tapas de cierre	1 / 1	**P055-R-ECW** ●

● Bajo pedido.

Accesorios

PERFILES EMPOTRADOS: P055-R

			ART.
NEW	Conector lineal para P0X	1 / 1	**P0X-MCL** ●

5 unidades.

● Bajo pedido.

			ART.
NEW	Conector horizontal para P0X	1 / 1	**P0X-MCO** ●

● Bajo pedido.

		L		ART.
NEW	Cubierta opale para P055	2000	5 / 5	**P055-LO** ●
NEW	Cubierta microprismática para P055-S	2000	5 / 5	**P055-LM** ●

● Bajo pedido.

			ART.
NEW	Kit molle per P055	1 / 1	**P055-R-FS** ●

2 unidades.

● Bajo pedido.

PLACAS DE CARTÓN YESO CON PERFIL: P090

TIPOLOGÍA
Placa de yeso de 2 m x 12 cm con perfil integrado para tira LED.

CARACTERÍSTICAS
Instalación de tiras más rápida y precisa en comparación con el perfil independiente.
Permite realizar una instalación perfecta y rápida en estructuras nuevas.
Disponibles varias conexiones X, T, L.
El perfil actúa como disipador para tiras LED de 30W como máximo.
Completo con cubierta opalina.
Disponibles con código separado diferentes longitudes y tipos de cubierta.

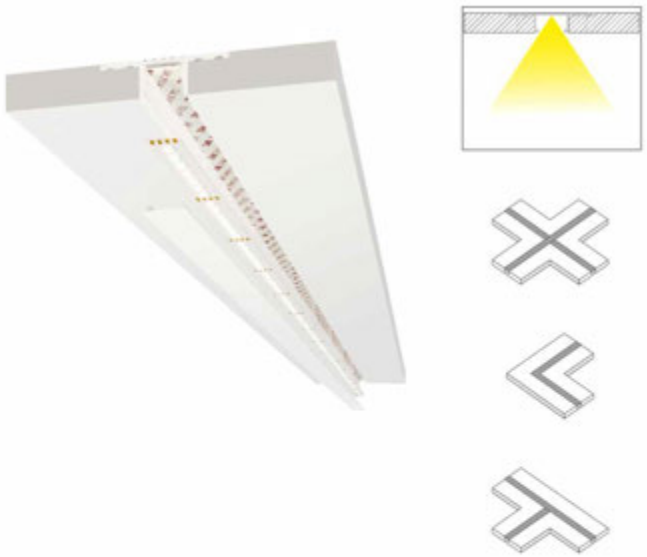
INSTALACIÓN
Incluye esponja protectora a medida para el riel, útil durante las fases de enlucido.
Las placas de cartón yeso con perfil se instalan exactamente igual que una placa estándar de 12,5 mm.
El material ofrece una alta resistencia mecánica, con propiedades certificadas de resistencia al fuego y absorción acústica, ideal para aplicaciones arquitectónicas e industriales exigentes.
Acabado estético mejorado por el revestimiento exterior en cartón blanco.

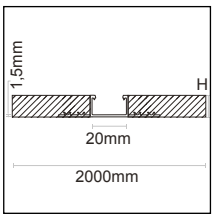
MATERIAL
Realizado con placa de cartón yeso Habito Forte de Saint-Gobain de 13 mm de espesor.
Las placas se ensamblan con adhesivo no tóxico para asegurar estabilidad y seguridad a lo largo del tiempo.

APLICACIONES
Falsos techos y paredes donde la línea de luz se convierte en un elemento de diseño además de iluminación funcional.

ACCESORIOS
Se puede complementar con los accesorios de la gama para formar cruces en L, T y X.

EMBALAJE
Suministrado en embalaje mínimo de 4 placas de 2 metros, completas con pantalla integrada.





	L	L1	H		ART.
NEW	2000	120	13	4 / 4	**P090-C-200K**

Accesorios

PLACAS DE CARTÓN YESO CON PERFIL: P090

		L		ART.
NEW	Lente opalina para perfil P090	2000	4 / 4	**P090-C-LO**

		L		ART.
NEW	Lente opalina Flexible	20000	1 / 1	**P090-C-LO-20M**
NEW	Lente opalina Flexible	10000	1 / 1	**P090-C-LO-100M**

Compatible con el perfil P090, permite crear una cobertura luminosa continua de hasta 20 metros.

		L	L1	H		ART.
NEW	Accesorio de unión en L	23,5	23,5	13	1 / 1	**P090-C-L**

		L	L1	H		ART.
NEW	Accesorio de unión en T	65	23	13	1 / 1	**P090-C-T**

		L	L1	H		ART.
NEW	Accesorio de unión en X	34,8	34,8	13	1 / 1	**P090-C-X**

PERFILES ANGULARES 45º: P024

TIPOLOGÍA
Perfil en aluminio extruido en ángulo de 45º para montaje en apoyo angular, completo con cubierta en policarbonato difusor.
Disponibles en kit con accesorios incluidos o como barras individuales sin accesorios.
Recomendado para usos in interiores y exteriores protegidos y con tiras de alta potencia para mejorar la disipación del calor.

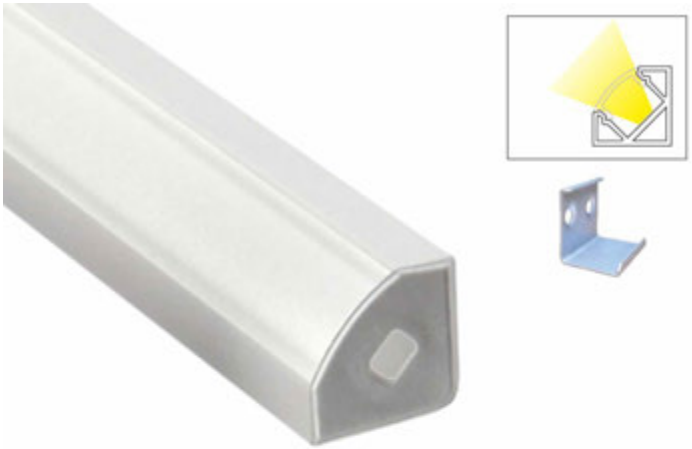
SE PUEDE UTILIZAR CON TIRAS DE LED DE ANCHURA MÁXIMA DE:
12 mm
POTENCIA MÁXIMA DE ALIMENTACIÓN:
15W/m

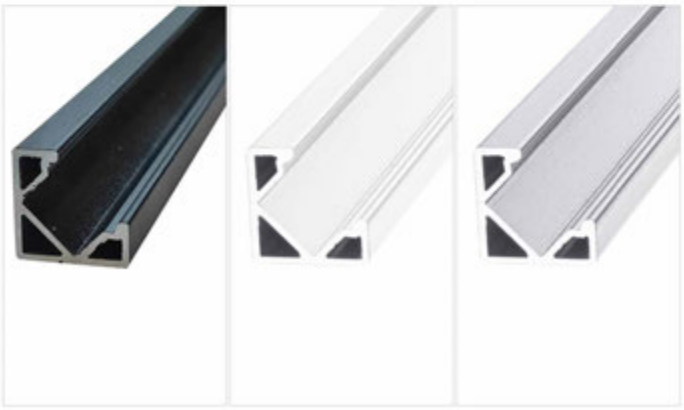
INSTALACIÓN
Se fija en apoyo con las clips.

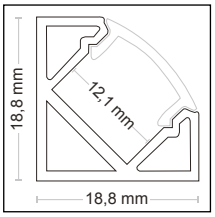
MATERIAL
Perfil en aleación de aluminio 6060/6063, anodizado 15/20 micras.
Lente de policarbonato resistente a los rayos UV.

ACCESORIOS
Accesorios disponibles con código separado: tapones de cierre en aleación y clips de fijación.

EMBALAJE
Embalaje del perfil en color aluminio en kit (código que termina en "K"): embalaje mínimo de 5 barras completas con difusor opal, 5 pares de tapas de cierre y 5 pares de clips.
Códigos de perfiles individuales: disponibles como barra única para completar con difusores, tapones y clips.







		L	L1	H		ART.
NEW		2000	19	19	5 / 5	**P024-A-200K** ●
NEW		2000	19	19	5 / 5	**P024-A-200** ●
NEW		2000	19	19	5 / 5	**P024-A-200W** ●
NEW		2000	19	19	5 / 5	**P024-A-200B** ●

● Bajo pedido.

			ART.
NEW	Kit de tapas de cierre	1 / 1	**P024-A-EC** ●

Incluye 5 tapas finales sin agujero, 5 tapas con agujero.

● Bajo pedido.

Accesorios
PERFILES ANGULARES 45º: P024

			ART.
NEW	Clip de fijación.	1 / 1	**P024-A-CL** ●

5 unidades.

● Bajo pedido.

		L		ART.
NEW	Cubierta transparente 40° para P02	2000	5 / 5	**P02X-LT** ●
NEW	Cubierta opalina para P02	2000	5 / 5	**P02X-LO** ●

● Bajo pedido.

		L		ART.
NEW	Cover opale flessibile L.20m	20000	1 / 1	**P02X-LO-20M** ●

● Bajo pedido.

PERFILES ANGULARES: PRAN

CARACTERÍSTICAS
Perfil de aluminio para montaje en superficie.
Permiten una mayor estabilidad de la instalación si la misma sigue perfiles lineales.
Recomendado para usos in interiores y exteriores protegidos y con tiras de alta potencia para mejorar la disipación del calor.

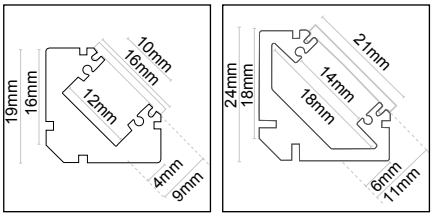
SE PUEDE UTILIZAR CON TIRAS DE LED DE ANCHURA MÁXIMA DE:
10 mm (PRAN20) y 14 mm (PRAN68).
POTENCIA MÁXIMA DE ALIMENTACIÓN:
20W/m 20 Series
25W/m 68 Series

INSTALACIÓN
Sujeción en ángulo, con clips especiales.

MATERIAL
Perfil de aluminio 6063 con pantalla de PC blanco.

ACCESORIOS
Las barras de 2 metros incluyen 1 par de tapones de cierre (con foro y sin foro).
Accesorios de recambio disponibles con código aparte.

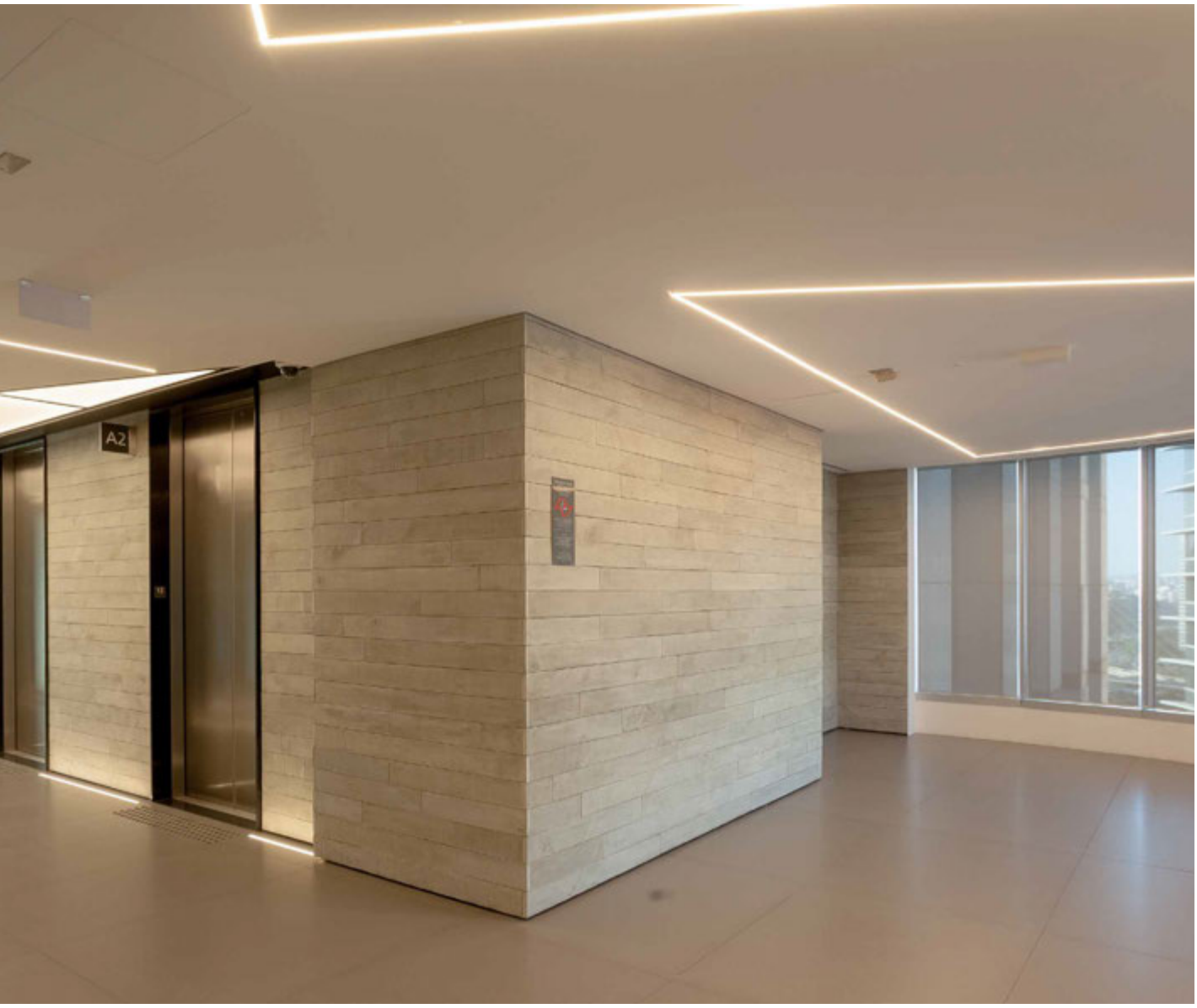
EMBALAJE
Se suministra en confecciones de 5 barras de 2 metros con pantalla y accesorios.



L	L1	H		ART.
2000	19	19	5 / 5	**PRAN20-2MK**
2000	24	24	5 / 5	**PRAN68-2MK**

		ART.
Kit de accesorios para PRAN20	1 / 1	**KTPRAN20**
Kit de accesorios para PRAN68	1 / 1	**KTPRAN68**

Incluye 10 clips, 5 tapas finales sin agujero, 5 tapas con agujero.



Torre Costanera Center - Santiago de Chile
Proyecto arquitectónico: Cesar Pelli/Alemparte Barreda Wedeles Besançon Arquitectos
Proyecto luminotécnico: Douglas Leonard Lighting Designers

PERFILES ANGULARES ASIMÉTRICOS: P027

TIPOLOGÍA
Perfil en aluminio extruido completo con cubierta en policarbonato difusor para montaje en apoyo angular 30° o 60° desde la superficie.
El perfil asimétrico permite elegir la dirección de la luz.
Disponibles en kit con accesorios incluidos o como barras individuales sin accesorios.

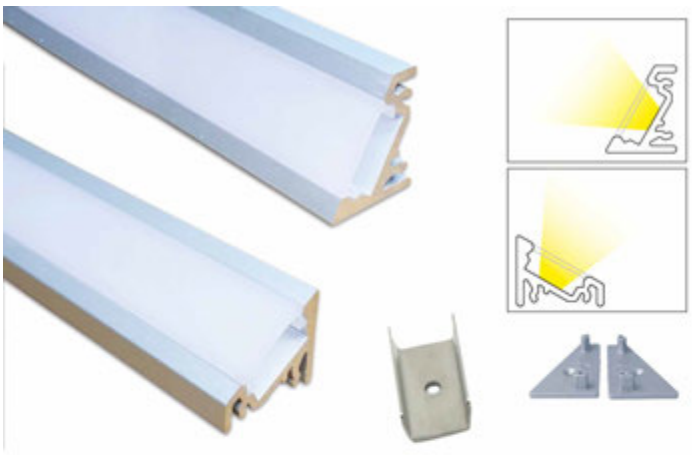
SE PUEDE UTILIZAR CON TIRAS DE LED DE ANCHURA MÁXIMA DE:
12 mm
POTENCIA MÁXIMA DE ALIMENTACIÓN:
24W/m

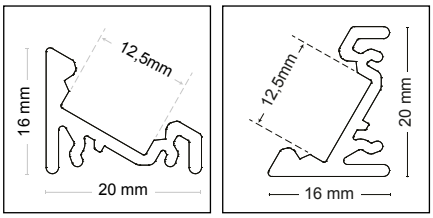
INSTALACIÓN
Se fija en apoyo con las clips.

MATERIAL
Perfil en aleación de aluminio 6060/6063, anodizado 15/20 micras.
Lente de policarbonato resistente a los rayos UV.

ACCESORIOS
Accesorios disponibles con código separado: tapones de cierre en aleación y clips de fijación.

EMBALAJE
Embalaje del perfil en color aluminio en kit (código que termina en "K"): embalaje mínimo de 5 barras completas con difusor opal, 5 pares de tapas de cierre y 5 pares de clips.
Códigos de perfiles individuales: disponibles como barra única para completar con difusores y tapas.





		L	L1	H		ART.
NEW		2000	20	16	5 / 5	**P027-A-200K** ●
NEW		2000	20	16	5 / 5	**P027-A-200** ●
NEW		2000	20	16	5 / 5	**P027-A-200W** ●
NEW		2000	20	16	5 / 5	**P027-A-200B** ●

● Bajo pedido.

			ART.
NEW	Kit de tapas de cierre metálicas	1 / 1	**P027-A-EC** ●

Incluye 5 tapas finales sin agujero, 5 tapas con agujero.

● Bajo pedido.

Accesorios

PERFILES ANGULARES ASIMÉTRICOS: P027

			ART.
NEW	Clip de fijación metálico	1 / 1	**P027-A-MC** ●

● Bajo pedido.

		L		ART.
NEW	Cubierta transparente 40° para P02	2000	5 / 5	**P02X-LT** ●
NEW	Cubierta opalina para P02	2000	5 / 5	**P02X-LO** ●

● Bajo pedido.

		L		ART.
NEW	Cover opale flessibile L.20m	20000	1 / 1	**P02X-LO-20M** ●

● Bajo pedido.

PERFILES ANGULARES: PRAN-U

CARACTERÍSTICAS
Perfil de aluminio para montaje en superficie o en suspensión con los estribos apropiados.
Espacio para tiras tanto IP20 como IP68 de hasta 18 mm de anchura.
Equipado con vano para cables.
Pantallas con varias aberturas, spot, flood y asimétrico disponibles en sustitución de la pantalla en dotación.

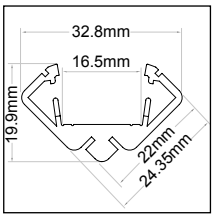
SE PUEDE UTILIZAR CON TIRAS DE LED DE ANCHURA MÁXIMA DE:
18 mm

INSTALACIÓN
Apoyado.
Equipado con vano para el paso de los cables.
Este perfil se puede instalar en suspensión utilizando los pasadores de acero y el kit de cables para la suspensión disponibles con código aparte.
Los pasadores pueden funcionar también como bloques para unir dos perfiles contiguos.

MATERIAL
Perfil de aluminio 6063 con pantalla de PC blanco.

ACCESORIOS
Las barras de 2 metros incluyen 1 par de tapones de cierre (con foro y sin foro) y 1 par de clips de fijación.

EMBALAJE
Se suministra en confecciones de 5 barras de 2 metros con pantalla y accesorios.
Accesorios de recambio disponibles con código aparte.



L	L1	H		ART.
2000	32,8	20	5 / 5	**PRAN-U**

		ART.
Tapones finales de cierre para PRAN-U	1 / 1	**KTPRAN-UEC**

Tapas finales para PRAN-U.

		ART.
Kit de accesorios para PRAN-U	1 / 1	**KTPRAN-UCL**

Incluye 5 clips metálicos.

Accesorios
PERFILES ANGULARES: PRAN-U

		ART.
Kit de accesorios para PRAN-U	1 / 1	**KTPRAN-US**

Incluye 1 par de guías deslizante para conectar 2 PRAN-U o para su suspensión.

	L		ART.
Cables de acero ajustables	1500	1 / 1	**KTLP-SP ▼**

▼ Hasta agotar stock.

		ART.
Lente de recambio para perfiles Universales 120°	5 / 5	**PRU-LENS**

		ART.
Lente opcional SPOT	5 / 5	**PRULENS30**

		ART.
Lente opcional FLOOD	5 / 5	**PRULENS60**

		ART.
Lente opcional ASIMÉTRICA	5 / 5	**PRULENSASYM**

PERFILES DOT: P010

TIPOLOGÍA
Perfil decorativo para montaje en superficie.
La perforación uniforme en toda la superficie del perfil produce un efecto de luz nuevo y sorprendente.
Disponible en diferentes colores para integrarse mejor en el diseño interior.

SE PUEDE UTILIZAR CON TIRAS DE LED DE ANCHURA MÁXIMA DE:
12 mm

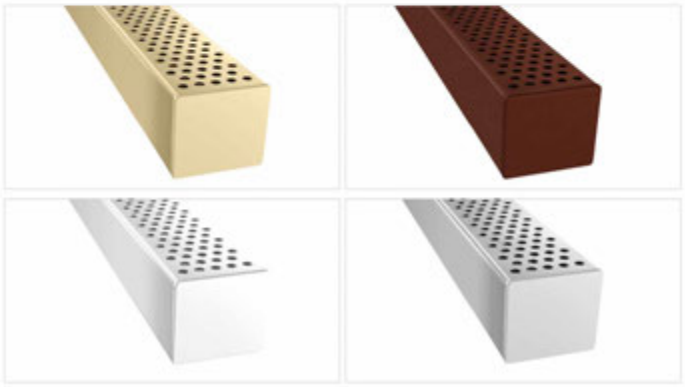
POTENCIA MÁXIMA DE ALIMENTACIÓN:
12W/m

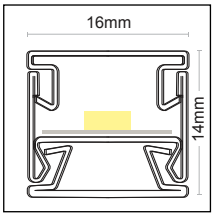
INSTALACIÓN
El perfil está compuesto por una base de policarbonato que se fija a la superficie con la cinta adhesiva de doble cara suministrada y por el elemento decorativo que se encaja a presión sobre la base.
Salida de cables en línea con el perfil.

MATERIAL
Perfil en aleación de aluminio 6060/6063, anodizado 15/20 micras.

ACCESORIOS
Accesorios disponibles con código separado: tapas de cierre de aleación.

EMBALAJE
Conjunto en kit (el código termina con "K"): embalaje mínimo de 5 barras con dos tapones de cierre.





PERFILES DOT

		L	L1	H		ART.
NEW		3000	16	14	1 / 5	**P010-D-300K** ●
NEW		3000	16	14	1 / 5	**P010-D-300KW** ●
NEW		3000	16	14	1 / 5	**P010-D-300KB** ●
NEW		3000	16	14	1 / 5	**P010-D-300KC** ●
NEW		3000	16	14	1 / 5	**P010-D-300KG** ●

● Bajo pedido.

				ART.
NEW		Kit de tapas de cierre para P010	1 / 1	**P010-D-EC** ●
NEW		Kit de tapas de cierre para P010	1 / 1	**P010-D-ECB** ●
NEW		Kit de tapas de cierre para P010	1 / 1	**P010-D-ECW** ●
NEW		Kit de tapas de cierre para P010	1 / 1	**P010-D-ECG** ●
NEW		Kit de tapas de cierre para P010	1 / 1	**P010-D-ECC** ●

Incluye 1 juego de tapones de cierre.

● Bajo pedido.

Rolex Store - Malta

PERFILES PARA YESO: P080

TIPOLOGÍA
Perfil en aluminio extruido para empotrar en pladur.
Soporte para empotrado a lo largo de toda la extensión para una perfecta estabilidad.

SE PUEDE UTILIZAR CON TIRAS DE LED DE ANCHURA MÁXIMA DE:
14 mm

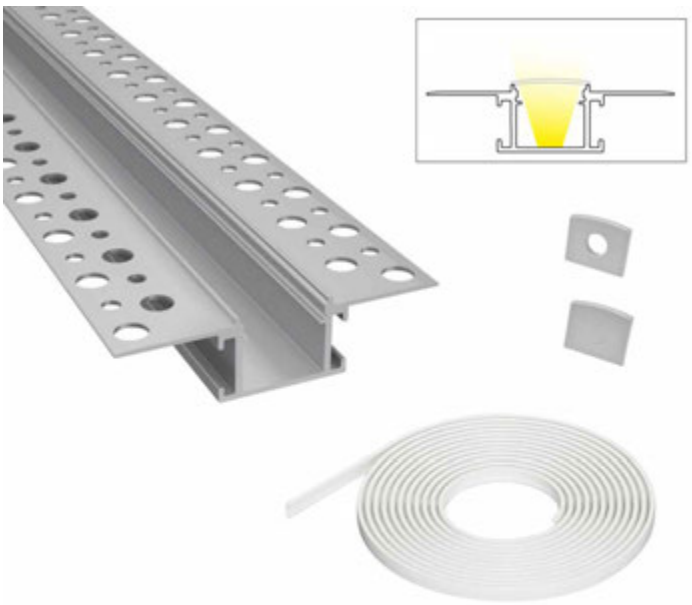
POTENCIA MÁXIMA DE ALIMENTACIÓN:
15W/m

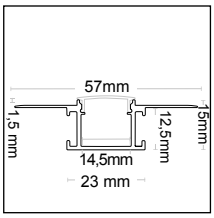
INSTALACIÓN
Empotrado en el cartón yeso.
Salida de cables en línea con el perfil.

MATERIAL
Perfil en aleación de aluminio 6060/6063, anodizado 15/20 micras.
Completo con difusor de policarbonato opalino.

ACCESORIOS
Accesorios disponibles con código separado: tapones de cierre en aleación y difusor.
Este perfil puede montar la lente continua código P08X-LO-20M.

EMBALAJE
Embalaje de una sola barra.
Cada barra de 2 metros está completa con difusor opal.





	L	L1	H		ART.
NEW	2000	17	13	5 / 5	**P080-C-200** ●

● Bajo pedido.

			ART.
NEW	Kit de tapas de cierre	1 / 1	**P08X-C-EC** ●

Incluye 5 tapas finales sin agujero, 5 tapas con agujero.

● Bajo pedido.

		L		ART.
NEW	Cubierta transparente	2000	5 / 5	**P08X-LT** ●
NEW	Cubierta opale para P08	2000	5 / 5	**P08X-C-LO** ●

● Bajo pedido.

Accesorios

PERFILES PARA YESO: P080

			ART.
NEW	Conector lineal para P080	1 / 1	**P080-MCL ●**

5 unidades.

● Bajo pedido.

			ART.
NEW	Conector en L vertical para P080	1 / 1	**P080-MC90V ●**

5 unidades.

● Bajo pedido.

			ART.
NEW	Conector en L horizontal para P080	1 / 1	**P080-MC90O ●**

5 unidades.

● Bajo pedido.

PERFILES PARA YESO: P081

TIPOLOGÍA
Soporte para empotrado a lo largo de toda la extensión para una perfecta estabilidad.

SE PUEDE UTILIZAR CON TIRAS DE LED DE ANCHURA MÁXIMA DE:
14 mm

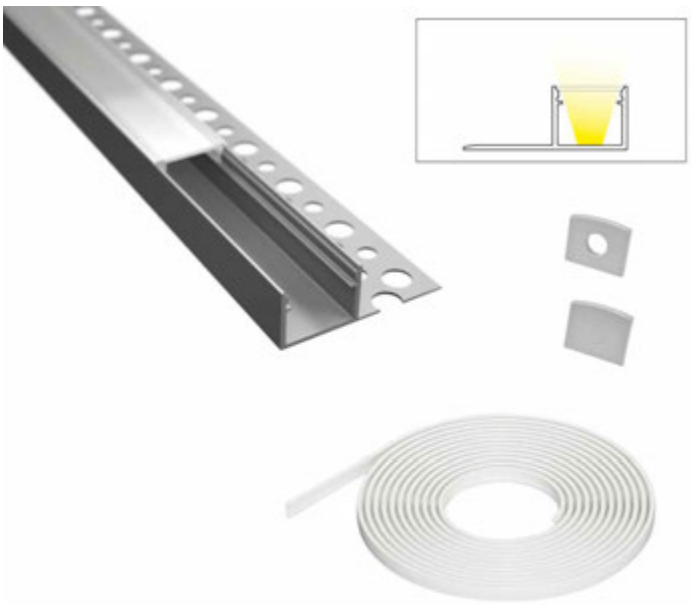
POTENCIA MÁXIMA DE ALIMENTACIÓN:
15W/m

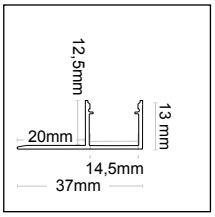
INSTALACIÓN
Empotrado en el cartón yeso.
Salida de cables en línea con el perfil.

MATERIAL
Perfil en aleación de aluminio 6060/6063, anodizado 15/20 micras.
Completo con difusor de policarbonato opalino.

ACCESORIOS
Accesorios disponibles con código separado: tapones de cierre en aleación y difusor.
Este perfil puede montar la lente continua código P08X-LO-20M.

EMBALAJE
Embalaje de una sola barra.
Cada barra de 2 metros está completa con difusor opal.





	L	L1	H		ART.
NEW	2000	17	13	5 / 5	**P081-C-200** ●

● Bajo pedido.

			ART.
NEW	Kit de tapas de cierre	1 / 1	**P08X-C-EC** ●

Incluye 5 tapas finales sin agujero, 5 tapas con agujero.

● Bajo pedido.

		L		ART.
NEW	Cubierta transparente	2000	5 / 5	**P08X-LT** ●
NEW	Cubierta opale para P08	2000	5 / 5	**P08X-C-LO** ●

● Bajo pedido.

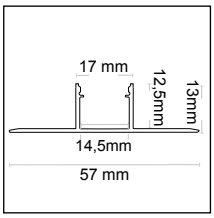
PERFILES PARA YESO: P082

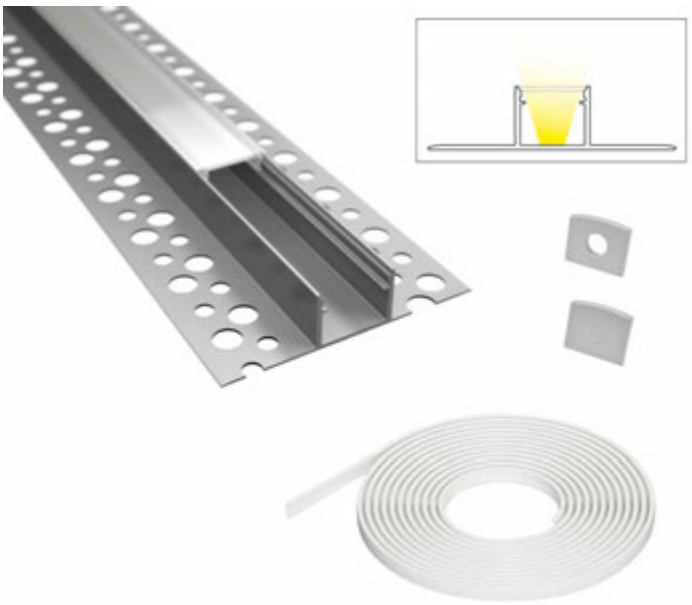
TIPOLOGÍA
Soporte para empotrado a lo largo de toda la extensión para una perfecta estabilidad.

SE PUEDE UTILIZAR CON TIRAS DE LED DE ANCHURA MÁXIMA DE:
14 mm

POTENCIA MÁXIMA DE ALIMENTACIÓN:
15W/m

MATERIAL
Perfil en aleación de aluminio 6060/6063, anodizado 15/20 micras.
Completo con difusor de policarbonato opalino.





	L	L1	H		ART.
NEW	2000	17	13	5 / 5	**P082-C-200** ●

● Bajo pedido.

		L		ART.
NEW	Cubierta transparente	2000	5 / 5	**P08X-LT** ●
NEW	Cubierta opale para P08	2000	5 / 5	**P08X-C-LO** ●

● Bajo pedido.

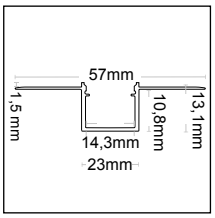
PERFILES PARA YESO: P083

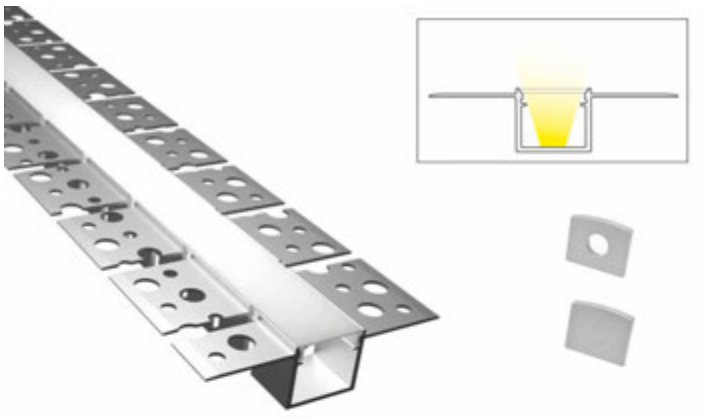
TIPOLOGÍA
Perfil flexible de aluminio extruido para empotrar en cartón-yeso.

SE PUEDE UTILIZAR CON TIRAS DE LED DE ANCHURA MÁXIMA DE:
14 mm

POTENCIA MÁXIMA DE ALIMENTACIÓN:
15W/m

INSTALACIÓN
Perfil en aleación de aluminio 6060/6063, anodizado 15/20 micras.





	L	L1	H		ART.
NEW	2000	17	13	5 / 5	**P083-C-200** ●

● Bajo pedido.

			ART.
NEW	Kit de tapas de cierre	1 / 1	**P08X-C-EC** ●

Incluye 5 tapas finales sin agujero, 5 tapas con agujero.

● Bajo pedido.

		L		ART.
NEW	Cubierta de silicona opalina L.20m	20000	1 / 1	**P083-C-LS-20M** ●

● Bajo pedido.

Iglesia S. Ignacio de Loyola – Cile
Lighting Designer: Arch. Myriam Loy Decebal-Cuza.
Architect: Sergio Rueda
Photo: Josefina Lastra

PERFILES LINEALES: P070

TIPOLOGÍA
Perfil lineal suspendido con posibilidad de inserción de driver lineal de dimensiones reducidas (hueco driver 41x30h).

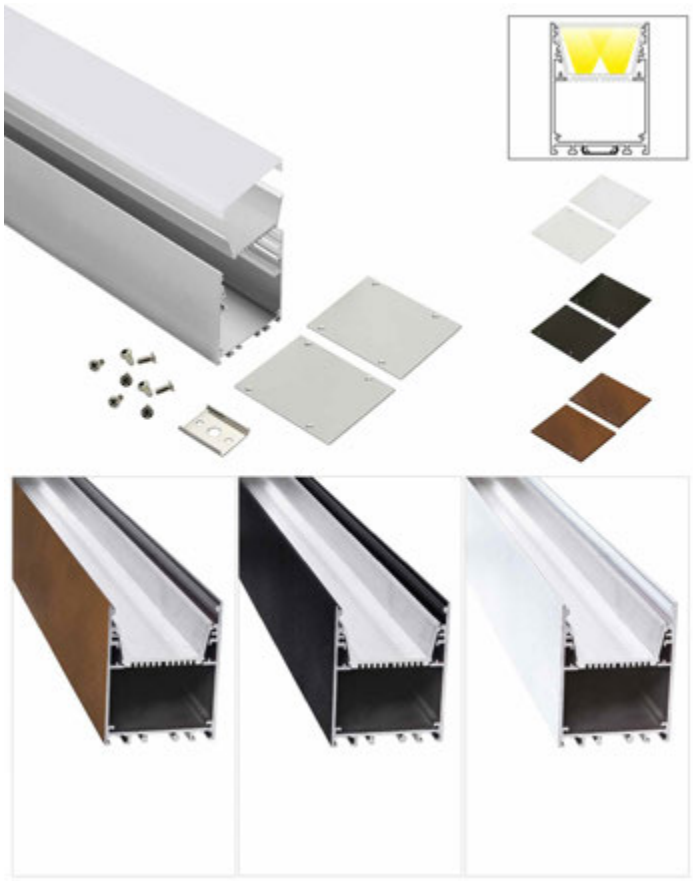
SE PUEDE UTILIZAR CON TIRAS DE LED DE ANCHURA MÁXIMA DE:
37 mm
POTENCIA MÁXIMA DE ALIMENTACIÓN:
38W/m

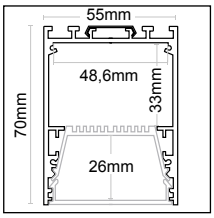
INSTALACIÓN
En suspensión.

MATERIAL
Perfil en aleación de aluminio 6060/6063, anodizado 15/20 micras.

ACCESORIOS
Accesorios disponibles con código separado: tapas de cierre de aleación, difusoress con diferentes acabados y soportes de conexión y refuerzo lineal o angular, kit de suspensión.

EMBALAJE
Códigos de perfiles individuales: disponibles como barra única para completar con difusores y tapas.





		L	L1	H		ART.
NEW		2000	55	70	1 / 5	**P070-L-200** ●
NEW		2000	55	70	1 / 5	**P070-L-200W** ●
NEW		2000	55	70	1 / 5	**P070-L-200B** ●
NEW		2000	55	70	1 / 5	**P070-L-200C** ●

● Bajo pedido.

				ART.
NEW		Kit de tapas de cierre para P070-L	1 / 1	**P070-L-EC** ●
NEW		Kit de tapas de cierre para P070-L	1 / 1	**P070-L-ECW** ●
NEW		Kit de tapas de cierre para P070-L	1 / 1	**P070-L-ECB** ●
NEW		Kit de tapas de cierre para P070-L	1 / 1	**P070-L-ECC** ●

Incluye 1 juego de tapones de cierre.

● Bajo pedido.

Accesorios
PERFILES LINEALES: P070

		L		ART.
NEW	Cubierta opale para P055	2000	5 / 5	**P055-LO** ●
NEW	Cubierta microprismática para P055-S	2000	5 / 5	**P055-LM** ●

● Bajo pedido.

			ART.
NEW	Soporte para perfil P035-S	1 / 1	**P035-S-MB** ●

● Bajo pedido.

			ART.
NEW	Conector lineal para P0X	1 / 1	**P0X-MCL** ●

5 unidades.

● Bajo pedido.

			ART.
NEW	Conector horizontal para P0X	1 / 1	**P0X-MCO** ●

● Bajo pedido.

			ART.
NEW	Conector vertical para P0X	1 / 1	**P0X-MCV** ●

5 unidades.

● Bajo pedido.

			ART.
NEW	Juego de cables de suspensión de 1,5 m para el P055	1 / 1	**P055-SP** ●

● Bajo pedido.

DURA LAMP

DRIVERS/ CONTROLLERS

DURASTRIP DRIVERS IP20

110-260 Vac | 50000 h | IP20 | -20°C +45°C | SELV | G5 h24

W	Volt IN	Volt OUT	PF	L	L1	H		ART.
50	110-260 Vac	24 Vdc	0,9	280	30	17	1 / 1	**SLD-50-24**
80	110-260 Vac	24 Vdc	0,9	320	30	17	1 / 1	**SLD-80-24**
150	110-260 Vac	24 Vdc	0,9	330	32	22	1 / 1	**SLD-150-24**

DURASTRIP DRIVERS IP65 / IP67

100-240 Vac | 50000 h | CB | NOM | G5 h24

W	Volt IN	Volt OUT	PF	L	L1	H		ART.
100	100-240 Vac	24 Vdc	0,9	140	63	32	1 / 1	**XLG-100-24-A**
120	100-240 Vac	24 Vdc	0,95	220	68	39	1 / 1	**HLG-120H-24**
150	100-240 Vac	24 Vdc	0,9	180	63	35,5	1 / 1	**XLG-150-24-A**
200	100-240 Vac	24 Vdc	0,9	199	63	35,5	1 / 1	**XLG-200-24-A**
240	100-240 Vac	24 Vdc	0,9	244	71	38	1 / 1	**ELG-240-24A-3Y**
320	100-240 Vac	24 Vdc	0,9	252	90	44	1 / 1	**HLG-320H-24**
600	100-240 Vac	24 Vdc	0,9	280	144	49	1 / 1	**HLG-600H-24A**

PRO | 100-240 Vac | IP65 | -20°C +45°C | SELV | CB | NOM | G5 h24

W	Volt IN	Volt OUT	PF	L	L1	H		ART.
320	100-240 Vac	48 Vdc	0,95	252	90	44	1 / 1	**HLG-320H-48A**

Transformadores de tensión constante
DURASTRIP DRIVERS IP65 / IP67

PRO | 200-240 Vac | 50000 h | IP67 | -25°C +35°C | G5 h24

W	Volt IN	Volt OUT	PF	L	L1	H		ART.
200	200-240 Vac	24 Vdc	0,9	238	43	63	1 / 1	**ZK73200 ▼**

▼ Hasta agotar stock.

DURASTRIP DRIVERS DALI

W	Volt IN	V 100-120	Volt OUT	PF	L	L1	H		ART.
96	200-260 Vac	70	24 Vdc	0,9	199	63	35,5	1 / 1	**ELG-100-24DA-3Y**
150	200-260 Vac	105	24 Vdc	0,9	219	63	35,5	1 / 1	**ELG-150-24DA-3Y**
200	200-260 Vac	150	24 Vdc	0,9	244	71	37,5	1 / 1	**ELG-200-24DA-3Y**
240	200-260 Vac	180	24 Vdc	0,9	244	71	37,5	1 / 1	**ELG-240-24DA-3Y**

Curva de atenuación expresada en función de la carga, es decir, inversamente proporcional al valor porcentual de la carga de la fuente de alimentación.
Si el producto se utiliza a plena carga, la curva de atenuación es lineal del 10 al 100%, si se utiliza a media carga, la posibilidad de atenuación se reduce a la mitad, es decir, una atenuación en el lado de control del 50% producirá una atenuación de carga real del 25%.
Es importante distribuir la potencia de manera uniforme sobre las fuentes de alimentación en la misma zona de la instalación para lograr niveles de atenuación consistentes.

DURASTRIP DRIVERS TRIAC/LEADING EDGE

220-240 Vac | TRIAC LEADING EDGE | 50000 h | -25°C +35°C | 05 | G5 h24

W	Volt IN	Volt OUT	PF	L	L1	H		ART.
80	220-240 Vac	24 Vdc	0,9	200	70	42	1 / 1	**ZK7380-D** ●
90	220-240 Vac	24 Vdc	0,9	180	60	35	1 / 1	**ZK7390-D** ●

● Bajo pedido.

INTERFACES DE CONTROL

PRO | 12-24 Vdc | IP20 | -25°C +35°C | III | G5 h24

Volt IN	Volt OUT	L	L1	H		ART.
12-24 Vdc	12-24 Vdc	167	51	23	1 / 1	**ZKCDAFF**

Controlador de dos canales.
Puede emplearse con todas las DURASTRIP de luz blanca.

PRO | 12-24 Vdc | IP20 | -25°C +35°C | III | G5 h24

Volt IN	Volt OUT	L	L1	H		ART.
12-24 Vdc	12-24 Vdc	168	51	23	1 / 1	**ZKC1-10**
12-24 Vdc	12-24 Vdc	168	51	23	1 / 1	**ZKC1-10FF**

Controlador de un canal.
Puede emplearse con todas las DURASTRIP de luz blanca.
Corriente máxima 8A.

Interfaces de control
INTERFACES DE CONTROL

ZKCDMXWFF

ZKC1-10FF

PRO | 12-24 Vdc | IP20 | -25°C +35°C | III | G5 h24

Volt IN	Volt OUT	L	L1	H		ART.
12-24 Vdc	12-24 Vdc	168	51	22	1 / 1	**ZKCDMXWFF**
12-24 Vdc	12-24 Vdc	168	51	22	1 / 1	**ZKCDMXW**

Se pueden usar con las Durastrip RGB + blanco (o 4 canales).
Puede emplearse con todas las conexiones presentes en las fichas de producto en el sitio web.
ZKCDMXWFF: corriente máxima 4A por canal.
ZKCDMXW: corriente máxima 5A por canal.

ZKREP-4CH

ZKREP-4CH-IP

PRO | 12-36 Vdc | -25°C +35°C | III | G5 h24

Volt IN	Volt OUT	L	L1	H		ART.
12-36 Vdc	24 Vdc	178	46	22	1 / 1	**ZKREP-4CH**
12-36 Vdc	24 Vdc	181	74	38	1 / 1	**ZKREP-4CH-IP**

Puede emplearse con las DURASTRIP de luz blanca 4 canales).
Tecnología mejorada 4 KHz.
Corriente máxima 5A por canal.

DIMMER TÁCTIL - DMX

PRO | 5 Vdc | -25°C +35°C | G4 h24

Volt IN	# canal DMX	# Zonas	# Scene	L	L1	H		ART.
5 Vdc	4	4	4	86	86	10	1 / 1	**ZKTPC-DIM**

Cada canal puede tener 256 niveles de variación de la luminosidad y se pueden memorizar 4 escenarios preferidos.
Función "memoria": cuando se vuelve a encender recupera el último nivel de temperatura de color elegido; se pueden memorizar 3 escenarios.

PRO | 5 Vdc | -25°C +35°C | G3

Volt IN	# canal DMX	# Zonas	# Scene	L	L1	H		ART.
5 Vdc	8	4	3	86	86	10	1 / 1	**ZKTPC-CTC**

Cada canal puede tener 256 niveles de variación de la luminosidad y se pueden memorizar 4 escenarios preferidos.
Función "memoria": cuando se vuelve a encender recupera el último nivel de temperatura de color elegido; se pueden memorizar 3 escenarios.

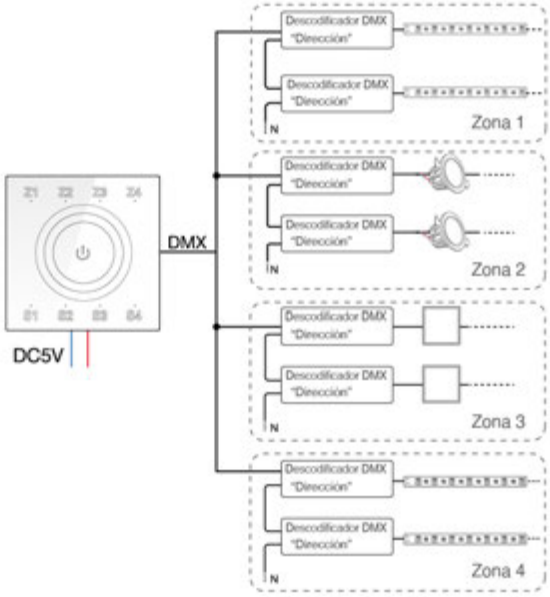
DIMMER TOUCH - DMX
DIMMER TÁCTIL - DMX

PRO | 5 Vdc | -25°C +35°C | G5 h24

Volt IN	# canal DMX	# Zonas	# Scene	L	L1	H		ART.
5 Vdc	16	4	4	146	106	10	1 / 1	**ZKTPC-RGBW**

Función "memoria": cuando se vuelve a encender se recupera el último nivel de color elegido; se pueden memorizar 4 escenarios preferidos.
Control simultáneo o síncrono de los colores RGB y blanco, 36 modalidades configuradas.

DMX DIAGRAMM



ACCESORIOS CASAMBI

220-240 Vac | IP20

	L	L1	H		ART.
Unidad inalámbricas con interfaz DALI	41	37	14	1 / 1	**1T5349** ●

Genera un bus DALI local, lo cual hace que sea posible la conexión directa a un driver LED con interfaz DALI.
El módulo se puede usar solo en un sistema cerrado y no se puede conectar a una red DALI existente.
El módulo se controla de modo inalámbrico mediante la aplicación CASAMBI para smartphone y tablet mediante la teconología Bluetooth 4.0.
Los dispositivos crean automáticamente una red mesh inalámbrica adaptativa, robusta y fiable, permitiendo que un número elevado de luminarias se controle en modo fácil y eficiente.
Utilizar un dispositivo para controlar un solo dispositivo/tira.

● Bajo pedido.

		ART.
CASAMBI WALL SWITCH XPRESS	1 / 1	**1T5350** ●

Xpress es una interfaz inalámbrica para usuario de montaje en pared: se puede instalar por el usuario en cualquier lugar gracias a la alimentación a batería con autonomía de 2-3 años, gatantizando acceso directo a las funcionalidades de control del sistema CASAMBI más importantes.
Xpress permite, además de encender y apagar las luminarias, la dimeración, el cambio de temperatura de color en el caso de luminarias dotadas de dicha tecnología, el control individual de las luminarias, la gestión de escenas luminosas o animaciones.

● Bajo pedido.

Accesorios Casambi
ACCESORIOS CASAMBI

	L	L1	H		ART.
CASAMBI EXTENDER IP20 V.2	130	22	30	1 / 1	**2T0131** ●

Unidad de control inalámbrica para driver LED con interfaz de atenuación DALI (o 1-10V) basada en la tecnología Casambi.
Dispone de una salida DALI2 a través de la cual se pueden controlar hasta 40 luminarias.
Añadiendo una ulterior fuente de alimentación DALI BUS externa, se pueden controlar hasta 64 dispositivos.
El extensor IP20 está preajustado al perfil DALI broadcast, es decir, todas las luminarias conectadas a él son regulables al mismo nivel.
Además del DALI broadcast, hay otras modalidad de operación disponibles, como:

- EXTENDER DALI 8CH
- EXTENDER DALI Tunable White
- EXTENDER 0/1-10V
- EXTENDER DALI 4CH
- EXTENDER DALI DT8 Tunable White

● Bajo pedido.

	L	L1	H		ART.
MODULO IP67		22,3		1 / 1	**1E3048** ●

Módulo IP67 para el control individual de luminarias de exterior equipadas con driver DALI.
El módulo necesita estar posicionado de modo que pueda recibir la señal radio.
La distancia con las luminarias puede llegar hasta 50 m.

● Bajo pedido.

Accesorios Casambi

ACCESORIOS CASAMBI

	L	L1	H		ART.
CASAMBI EXTENDER IP67 V.2				1 / 1	**1E4369** ●

Unidad de control inalámbrica para driver LED con interfaz de atenuación DALI (o 1-10V) basada en la tecnología Casambi.
Dispone de una salida DALI2 a través de la cual se pueden controlar hasta 40 luminarias.
Añadiendo una ulterior fuente de alimentación DALI BUS externa, se pueden controlar hasta 64 dispositivos.
El extensor IP67 está preajustado al perfil DALI broadcast, es decir, todas las luminarias conectadas a él son regulables al mismo nivel.
Además del DALI broadcast, hay otras modalidad de operación disponibles, como:

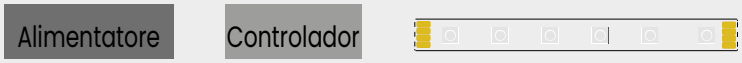
- EXTENDER DALI 8CH
- EXTENDER DALI Tunable White
- EXTENDER 0/1-10V
- EXTENDER DALI 4CH
- EXTENDER DALI DT8 Tunable White

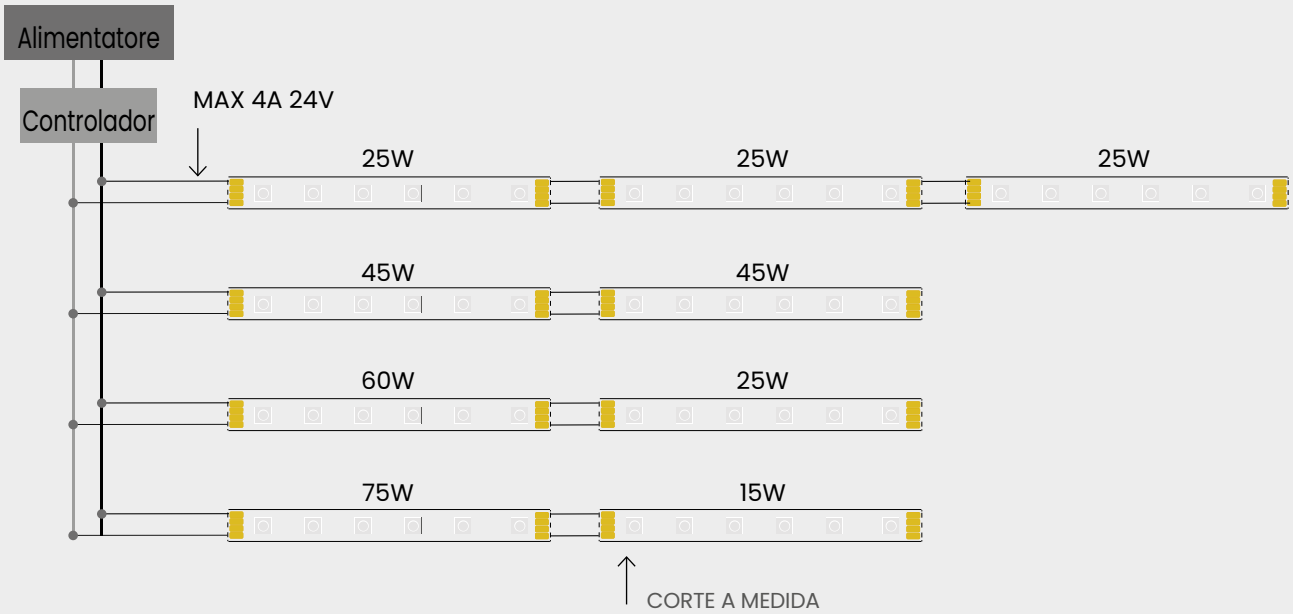
● Bajo pedido.

CARGAS MÁXIMAS DE CONEXIÓN

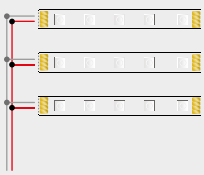
CONFIGURACIÓN BÁSICA: ALIMENTADOR + DURASTRIP

CONFIGURACIÓN CON VARIADOR DE INTENSIDAD LUMINOSA: ALIMENTADOR + CONTROLADOR + DURASTRIP



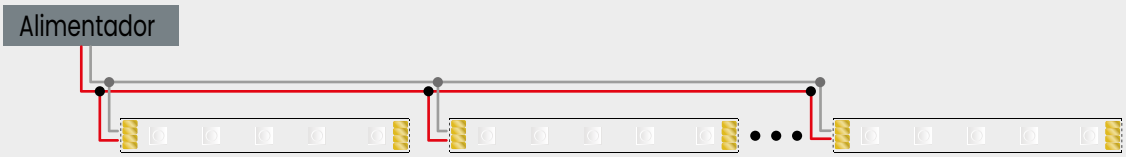


Para mayores detalles sobre otras configuraciones de conexión consultar los esquemas de conexión de las páginas siguientes.



Se recomienda el uso de los alimentadores para led indicados en el catálogo.

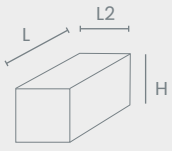
MODO DE CONEXIÓN

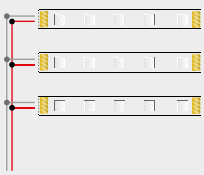


CONEXIÓN ELÉCTRICA: conexiones en serie o en paralelo

potencia una bobina (W)	L (m)	conexión	alimentación @24Vdc	notas
280	50m		320W [48Vdc]	
220	20m		320W	
	40m		600W	
210	5m		320W	
150	5m		200W	
120	5m		150W	
	10m	Paralelo	300 ÷320W	
	15m	Paralelo	>400W	
110	5m	-	120 ÷150W	
	10m	Paralelo	240W	
	15m	Paralelo	>400W	
100	5m	Paralelo	120W	
	10m	Paralelo	240W	
	15m	Paralelo	320W	
75W	5m	-	100W	
	10m	Paralelo	200W	Instalar en paralelo cada 5m.
	20m	Paralelo	320W	
60W	5m	-	100W	
	10m	Paralelo	200W	Instalar en paralelo cada 5m.
	20m	Paralelo	320W	
40W/45W	10m	Serie	100W	
	15m	Paralelo	200W	Instalar en paralelo cada 10m.
	35m	En serie y en Paralelo	320W	
25W	15m	Serie	100W	
	20m	Paralelo	120 ÷150W	Instalar en paralelo cada 15m.
	60m	En serie y en Paralelo	320W	

Para mayores detalles sobre otras configuraciones de conexión consultar los esquemas de conexión de las páginas siguientes.





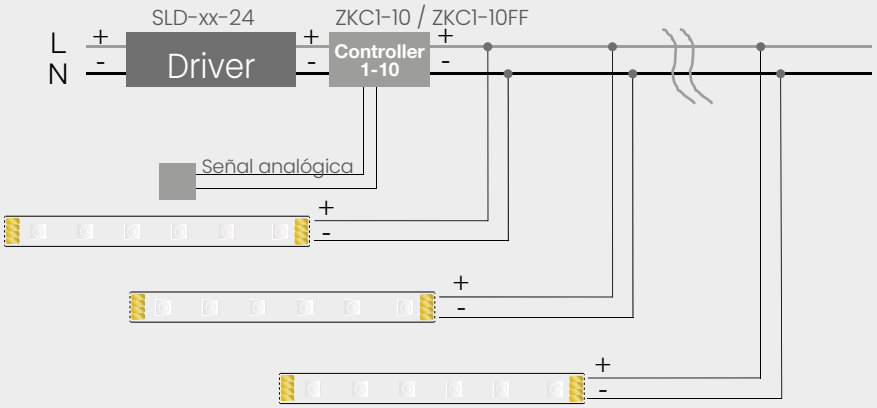
Se recomienda el uso de los alimentadores para led indicados en el catálogo.

DURASTRIP

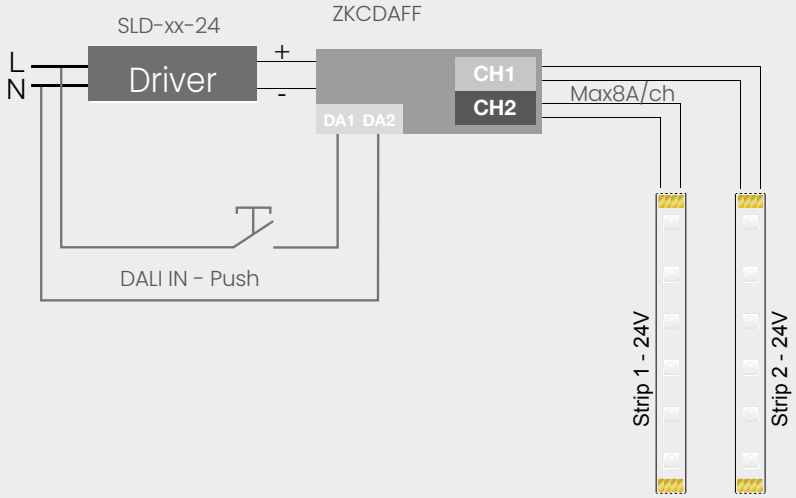
Diagramas de cableado

Sección de cable adecuada para la longitud y la carga de la instalación

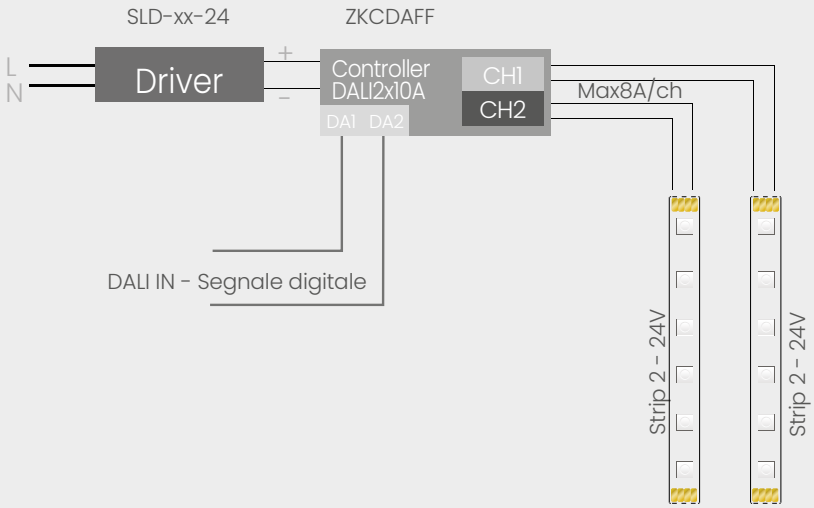
DURASTRIP
CONTROLADOR:
esquema 1-10V



DURASTRIP
CONTROLADOR:
esquema DALI (Push)

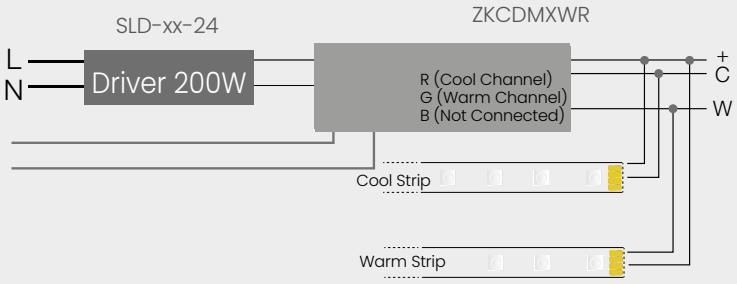


DURASTRIP
CONTROLADOR:
esquema DALI



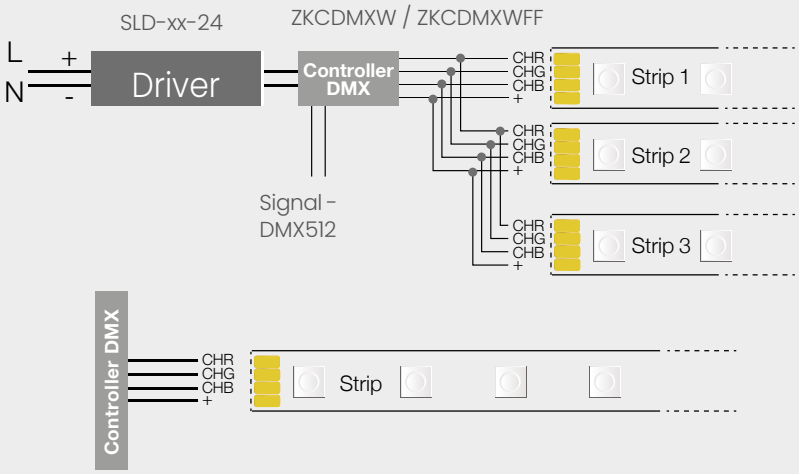
Diagramas de cableado

DURASTRIP
CONTROLADOR:
Esquema DMX
en sistema CCT
Tunable white

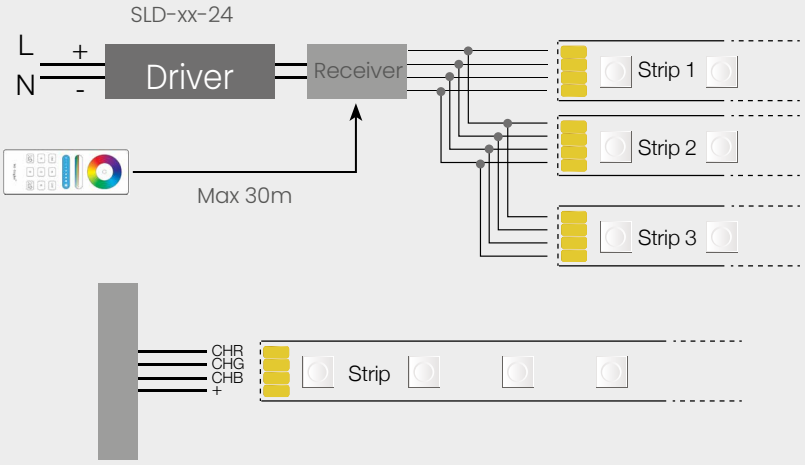


Ejemplo de tira unidad secundaria

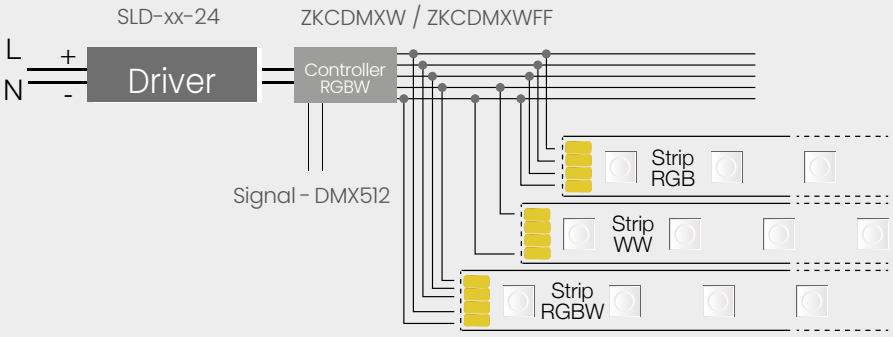
DURASTRIP
CONTROLADOR:
esquema DMX



DURASTRIP
CONTROLADOR:
Wi-Fi, Tira única, RGB, RGBW
CCT tunable white



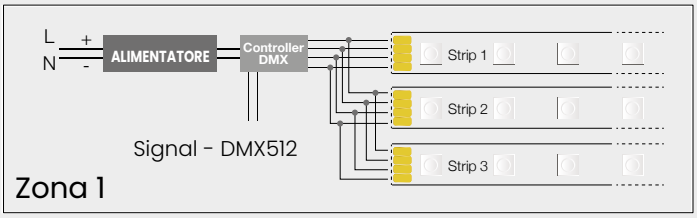
DURASTRIP RGBW
CONTROLADOR RGB+W
(Cod. ZKCDMXW)

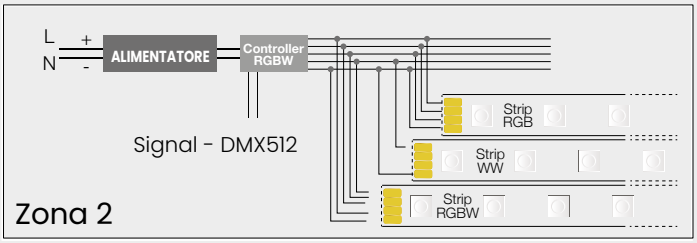


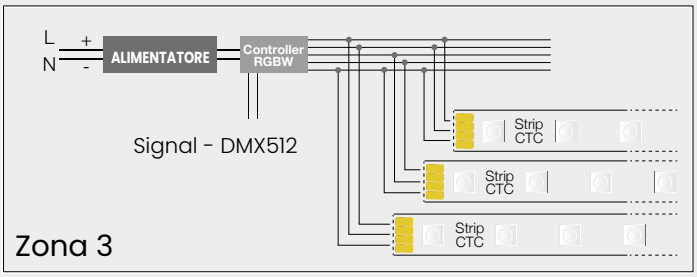
Diagramas de cableado

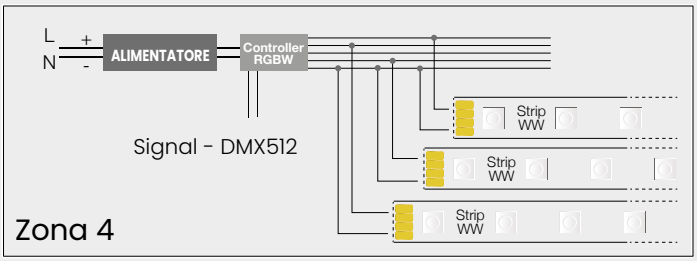
DURASTRIP
DIMMER TÁCTIL

Las indicaciones de potencia máxima para el uso de **DURASTRIP** con los controladores.



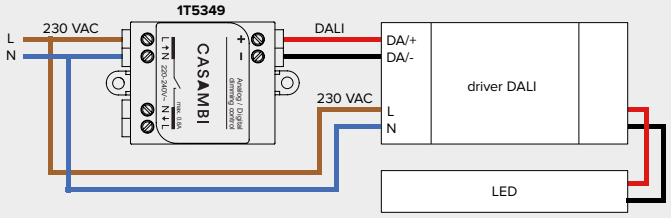




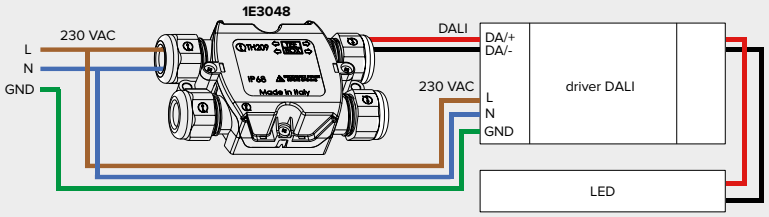


Esquemas de cableado CASAMBI

Control individual DALI IP20 **1T5349**



Control individual DALI IP67 **1E3048**



DURA LAMP

INFO TECH

LEYENDA

Leyenda garantías específicas led - garantía de todas las luminarias y lámparas de led:

	Hasta 2 años (4000h/año)*	*4000h = 11h al día x 365 días. Sin limitaciones en la duración de su uso para el primer año, siempre que se cumplan las condiciones de instalación.
	Hasta 3 años (4000h/año)*	*4000h = 11h al día x 365 días. Sin limitaciones en la duración de su uso para el primer año, siempre que se cumplan las condiciones de instalación.
	Hasta 4 años (4000h/año)*	*4000h = 11h al día x 365 días. Sin limitaciones en la duración de su uso para el primer año, siempre que se cumplan las condiciones de instalación.
	Garantía Total de 4 años (24h/24h)	h24, ¡la Garantía Total! La clave del éxito para los grandes proyectos.
	Garantía Total de 5 años (24h/24h)	¡24H, Garantía Total durante 5 años de uso!

La garantía específica de la que disfruta cada elemento está claramente indicada en el catálogo y está sujeta al cumplimiento de las limitaciones de uso. Para obtener más información, consulte www.duralamp.es o comuníquese con el equipo de ventas.

LEYENDA PÁGINAS CON TABLAS

W	Watt nominales de la lámpara o luminaria
W/m	Watt por metro
V	Tensión de la lámpara o de la luminaria
lm	Lux: unidad de medida del flujo emitido por la lámpara o la luminaria. En el caso de las luminarias DURALAMP, indica siempre la emisión real de la luminaria en condiciones de estabilidad. Este dato, por tanto, es el mismo que se utiliza en las fotometrías y para los cálculos luminotécnicos.
lm/m	Lumen por metro
K	K= Kelvin temperatura de color de la luz indicada en Kelvin.
COLOR NM	Color en nanómetros, unidad de medida en el espacio de la longitud de onda de la radiación visible/invisible.
PF	Power Factor=Factor de Potencia
	Abertura de haz
Ø/L1/L2/L3	Diámetro y otras dimensiones, expresadas en mm, excepto donde se indica diversamente
	Peso en gramos del artículo individual (excepto si se indica diversamente)
	Embalaje: por ejemplo, «10/10» significa que el paquete consta de 10 unidades y que la cantidad mínima de pedido es igual al embalaje. La indicación «1/10» significa que la compra también puede ser de una sola unidad; sin embargo, respetar la cantidad del embalaje agiliza la tramitación de los envíos y garantiza una mayor seguridad de la mercancía. El precio de catálogo se refiere siempre a la unidad individual.

LEYENDA

	Clase energética "escalada", es decir, calculada según el Reglamento Delegado de la UE 2019/2015 sobre etiquetado energético y aplicada a partir del 1 de septiembre de 2021. El cálculo de la clase energética solo es aplicable a determinados tipos de fuentes. Por ejemplo, aquellas con coordenadas de cromaticidad x e y en el rango del blanco; con flujo luminoso entre 60 y 82000 lúmenes, etc.. No se aplica a fuentes fuera de estos rangos.
	Luminaria de Clase I - Luminaria con conexión de protección a tierra
	Luminaria de Clase II - Luminaria con aislamiento doble, no necesita conexión a tierra
	Luminaria de Clase III - Luminaria con bajísima tensión, no necesita conexión a tierra
	Compatible con dimmer (regulador de luz). La lista de los dimmer compatibles se encuentra en las fichas de producto individuales de la página web.
	No compatible con dimmer (regulador de luz).
Ra>XX	Indice de Rendimiento del Color
XX000h	Vida operativa en horas indicada como L70 o L50, medida siempre a 25° de temperatura ambiental TA. La duración de la vida se modifica de modo sustancial cuando aumenta la temperatura.
	Capaz de moverse
	Transitable
LX0	Vida operativa de una luminaria o lámpara de LED hasta el mantenimiento del flujo indicado: L70= 70% del flujo; L50= 50% del flujo.
IKXX	Código IK, Marca Internacional de Protección, clasifica y valoriza el grado de protección de las luminarias contra impactos mecánicos externos. K01 0,15 Joule IK02 0,20 Joule IK03 0,35 Joule IK04 0,5 Joule IK05 0,7 Joule IK06 1,00 Joule IK07 2,00 Joule IK08 5,00 Joule IK09 10,00 Joule IK10 20,00 Joule
IPXX	Códigos IP, Marca Internacional de Protección, clasifica y valora el grado de protección suministrado por las luminarias contra la intrusión de partículas sólidas (primera cifra) y el acceso de líquidos (segunda cifra). IP20 protegido contra la penetración de cuerpos sólidos de dimensiones superiores a Ø 12 mm. IP23 protegido contra la penetración de cuerpos sólidos de dimensiones superiores a Ø 12 mm y contra la lluvia. IP40 protegido contra la penetración de cuerpos sólidos de dimensiones superiores a Ø 1 mm. IP43 protegido contra la penetración de cuerpos sólidos de dimensiones superiores a Ø 1 mm y contra la lluvia. IP44 protegido contra la penetración de cuerpos sólidos de dimensiones superiores a Ø 1 mm y salpicaduras de agua. IP54 protegido contra la penetración de polvo y salpicaduras de agua. IP55 protegido contra la penetración de polvo y chorros de agua. IP65 Totalmente protegido contra la penetración de polvo y chorros de agua. IP66 Totalmente protegido contra la penetración de polvo y chorros de agua a presión. IP67 Totalmente protegido contra la penetración de polvo y protegido contra la inmersión temporal. IP68 Totalmente protegido contra la penetración de polvo y protegido contra la inmersión (con indicación de la profundidad admisible en metros).
IP VI **IP VO**	Clasificación de IP del compartimiento interno (VI) y el compartimento óptico delantero (VO)

Todas las medidas se encuentran expresadas en mm, excepto donde se indique diversamente.

NB	Disponible sobre pedido. A menudo, en el catálogo se marca como “Disponible sobre pedido”. La incluimos para ofrecer a los clientes la más amplia gama de elección. Pero tenga cuidado: si un artículo es “sobre pedido” significa que no está inmediatamente disponible en almacen y se pueden pedir cantidades mínimas de compra. Le recomendamos, por lo tanto, ponerse en contacto con el equipo de ventas al detalle.

LEYENDA

CALIDAD CERTIFICADA
Todos los productos Duralamp tienen la marca CE, es decir, conformes a los estándares de calidad requeridos por las Directivas Europeas y por los certificados UL. La marca UL se consigue como resultado de la certificación del producto, efectuada por terceros, como UL, una organización no gubernamental independiente y sin ánimo de lucro cuyo objetivo es confirmar que los productos respeten los estándares determinados por el ANSI, American National Standards Institute. Por tanto, el certificado UL ofrece una marca de Calidad y Seguridad y es obligatorio para el uso de los productos en Estados Unidos y en los países que toman como referencia los mismos estándares de calidad.

La marca EAC es la marca de Conformidad Euroasiática necesaria para la exportación de productos hacia la Unión Aduanera de Rusia, Bielorrusia, Armenia, Kazajistán, Kirguistán. Es comparable a la marca CE y se refiere a la declaración de aptitud del producto a todas las normas técnicas requeridas por la Unión Aduanera Euroasiática.

Duralamp cumple la norma ISO9001, estándar internacional de referencia para la gestión de la Calidad en todos los procesos de la compañía.

DETALLES TÉCNICOS

lm

FLUJO DE EFICIENCIA
Los parámetros de Flujo y Eficacia representan la información clave para evaluar el rendimiento de un producto. ¿Qué indican exactamente? El valor de Flujo representa la emisión de la fuente de LED, es decir, la cantidad de luz producida por la fuente. El valor de la Eficiencia indica la relación entre la emisión y la potencia absorbida por la fuente, es decir, la relación entre la cantidad de luz producida y el consumo del LED. Hoy en día no existe en el mercado un modo unívoco para comunicar estos datos, cada empresa elige el propio. Los catálogos de las compañías de iluminación suministran información que va desde los valores declarados por los fabricantes de LED hasta los valores que se refieren a la fuente en determinadas condiciones de temperatura, a valores, de nuevo, que tienen en cuenta las "pérdidas" debidas al uso de reflectores, lentes, drivers, etc. En general, el dato más cercano a la realidad es el valor medido sobre la luminaria en sus efectivas condiciones de uso. Para permitir a nuestros interlocutores la orientación en la jungla de los datos declarados, Duralamp elige indicar, para cada luminaria de LED, tanto los valores efectivos de Flujo y Eficiencia relativos a la luminaria, como los valores referidos directamente a la fuente de LED, tal y como lo declara el fabricante. Es una elección de método cuyo objetivo es facilitar la comprensión de los datos y, como consecuencia, la inmediata comparación entre las luminarias Duralamp y las luminarias que constituyen la oferta general en el mercado. El rápido progreso técnico de las lámparas de led genera continuas variaciones en términos de flujo luminoso y, como consecuencia, de eficiencia. Los datos que se indican en este catálogo se refieren por lo tanto a la fecha de publicación del mismo - para información puntualmente actualizada se recomienda visitar el sitio web.

L70

L80 B10

VIDA DE LOS LED
Los LED, al contrario de las lámparas tradicionales, no tienden a cesar repentinamente de funcionar, pero disminuyen lentamente el flujo inicial menos que existan defectos o fuertes cambios de tensión eléctrica. Se considera el final de la vida del LED cuando se alcanza el 70% del flujo inicial (L70) . Las pruebas de vida se efectúan siguiendo el estándar IES LM-80. La vida de los LED está fuertemente influenciada por la temperatura a la que trabaja el LED una vez montado en la luminaria. Las luminarias Duralamp están estudiadas para funcionar con temperaturas de trabajo de los LED muy bajas, para poder garantizar una larga vida de las fuentes. Según la norma IEC / PAS 62717, la vida útil del LED se puede definir con un parámetro adicional, por ejemplo 50'000h L80B10, entendido como el período de tiempo (50'000h) en el que el 10% (B10) de los productos LED del mismo tipo ha caído gradualmente por debajo del 80% del flujo nominal inicial.

Tc

TEMPERATURA Y RENDIMIENTO
La temperatura de funcionamiento de un LED influye de manera significativa en su vida útil, en el mantenimiento del flujo luminoso y en su eficiencia. La eliminación correcta de la temperatura, es decir, la gestión térmica de las potencias en juego, representan un factor fundamental para garantizar los niveles de rendimiento y fiabilidad de los productos. La característica principal para la determinación de la calidad de un producto y de la constancia de su rendimiento es la medida de la temperatura de la junta de unión (Tj), mensurable de manera indirecta, ya que tanto el flujo luminoso como la expectativa de vida están relacionados con este parámetro. Valores de Tj comprendidos entre 60°C y 90°C permiten disponer de productos con una elevada fiabilidad, rendimiento y previsión de vida útil que se ajustan a las necesidades del mercado. Se debe prestar mucha atención a la lectura de los datos declarados, ya que los fabricantes de LED facilitan el dato de flujo a una temperatura Tj de 25°C, en condiciones de uso físicamente imposibles, donde el LED se enciende y se prueba en una fracción de segundo y no desarrolla calor. Los productos Duralamp son mensurables y se caracterizan por la estabilidad térmica, ofreciendo en su catálogo a los usuarios datos reales en condiciones normales de uso diario. Luminarias bien diseñadas que aseguran una disipación correcta, garantizando además un mantenimiento de los parámetros de flujo, color y espectro, así como la fiabilidad y duración en el período de vida útil declarada.

DETALLES TÉCNICOS

CONSISTENCIA CROMÁTICA
Las fuentes LED se caracterizan por amplias tolerancias de producción en cuanto a la cromaticidad. Desde hace años, Duralamp utiliza únicamente fuentes con consistencia cromática caracterizada a través de Elipses de MacAdam. Esto permite, respecto al sistema basado en binning, una capacidad de repetición absoluta de las características cromáticas. Los LED utilizados por Duralamp son al menos 3 pasos Mac Adam (3SDCM).

Ra

Índice de reproducción cromática IRC o Ra
El índice de rendimiento cromático IRC indica la capacidad de reproducir con mayor o menor fidelidad los colores por parte de una fuente. La iluminación de un objeto de color con dos fuentes caracterizadas por diferentes IRC, obtendrá un efecto de restitución del color distinto según la fuente utilizada. Es importante no confundir el IRC con el dato relativo a la temperatura de color de la fuente (expresada en K); dos fuentes caracterizadas por la misma temperatura de color pueden, de hecho, presentar un índice de rendimiento cromático diferente. El índice IRC afecta profundamente a la eficiencia de la fuente LED, y así, muchas veces el constructor debe elegir entre la calidad y la cantidad de la luz. Los LED utilizados por los productos de la colección Duralamp normalmente presentan un rendimiento cromático que alcanza el IRC 85. En algunos casos hay disponibles también fuentes de alto rendimiento cromático (IRC>95).

TM30

Nuevo estándar TM30: una definición de color más precisa Es evidente que un solo índice no es suficiente para caracterizar completamente la representación de color de una fuente.
El TM-30 es el método por el cual agrupamos sistemas de evaluación conocidos, organizados de manera sistemática, con la introducción de otros dos índices diferentes, el Índice de fidelidad Rf (que indica la fidelidad de la reproducción del color) y el Índice de gama. Rg (utilizado para evaluar el aumento o la disminución de la saturación), a su vez acompañado por una forma de representación gráfica.
Además, el método evalúa el iluminante en 99 muestras (CES) que reflejan los colores de las hojas, flores, tonos de piel, pinturas, etc. con el fin de ampliar nuestra capacidad para establecer su rendimiento específico.

UGR

UGR
El UGR (Unified Glare Rating) es un factor unificado en campo internacional, desarrollado por la CIE (Commission International de l'Eclairage) para la valoración del deslumbramiento directo molesto debido al uso de productos de iluminación. En la norma europea sobre la iluminación de interiores UNI EN 12464-1, la UGR varía de un valor mínimo de 10 (sin deslumbramiento) hasta un valor máximo de 30 (deslumbramiento considerable). Cuanto menor sea el valor, menor será el deslumbramiento. Es necesario calcular el valor UGR ya que tiene en cuenta la dimensión y las características del ambiente, la luminiscencia de fondo (techo, paredes, etc.), la luminiscencia de las luminarias iluminadoras y la disposición de éstas últimas respecto al punto de observación.
UGR clasificación usos
<13 imperceptible
≤16 perceptible diseños técnicos
≤19 perceptible lectura, escritura, colegios, oficinas, trabajo con pc
≤22 perceptible industria y artesanía
≤25 molesta trabajos industriales
≤28 molesta carriles ferroviarios, naves industriales
>28 intolerable

FLICKER FREE

Las luminarias con "SAFE FLICKER" tienen parámetros PstLM =1 y SVM≤1, en conformidad con las normas IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158, garantizando una luz más cómoda y segura.

PstLM (Short-Term flicker)
Considera el Flicker visible perjudicial para la salud humana, causado por la modulación de la luz en el intervalo de frecuencia comprendido entre 0,3Hz y 80Hz.
El límite recomendado es PstLM=1.
Nota - Dicho valor se ha determinado en base a un grupo de test representativo con personas e identifica el límite de percepción media para el flicker visible.

SVM (Stroboscopic Visibility Measure)
Evalúa los efectos estroboscópicos que se pueden verificar en situaciones de objetos en movimiento, en presencia de modulación de la luz en el intervalo de frecuencia comprendido entre 80Hz y 20KHz.

Por el contrario, las luminarias sin la indicación "SAFE FLICKER", muestran el valor del flicker declarado por el fabricante del driver que no está determinado según los criterios IEC.

El proceso constante de renovación de los driver llevará a la introducción de nuevos modelos en línea con los requisitos IEC. Para mayores detalles y/o necesidades específicas, le rogamos que se ponga en contacto con nuestra oficina técnica.

DETALLES TÉCNICOS

Se define flicker como "la rápida variación de la intensidad de una fuente luminosa a lo largo del tiempo"; en particular las que pertenecen al intervalo de frecuencia comprendida entre 0Hz y 80Hz.

Cuando las fluctuaciones pertenecen al intervalo comprendido entre 80Hz y 2KHz se habla de “Efectos estroboscópicos” donde la fluctuación de la luminosidad produce una percepción incorrecta del movimiento de los objetos iluminados por dicha fuente a un observador estático.

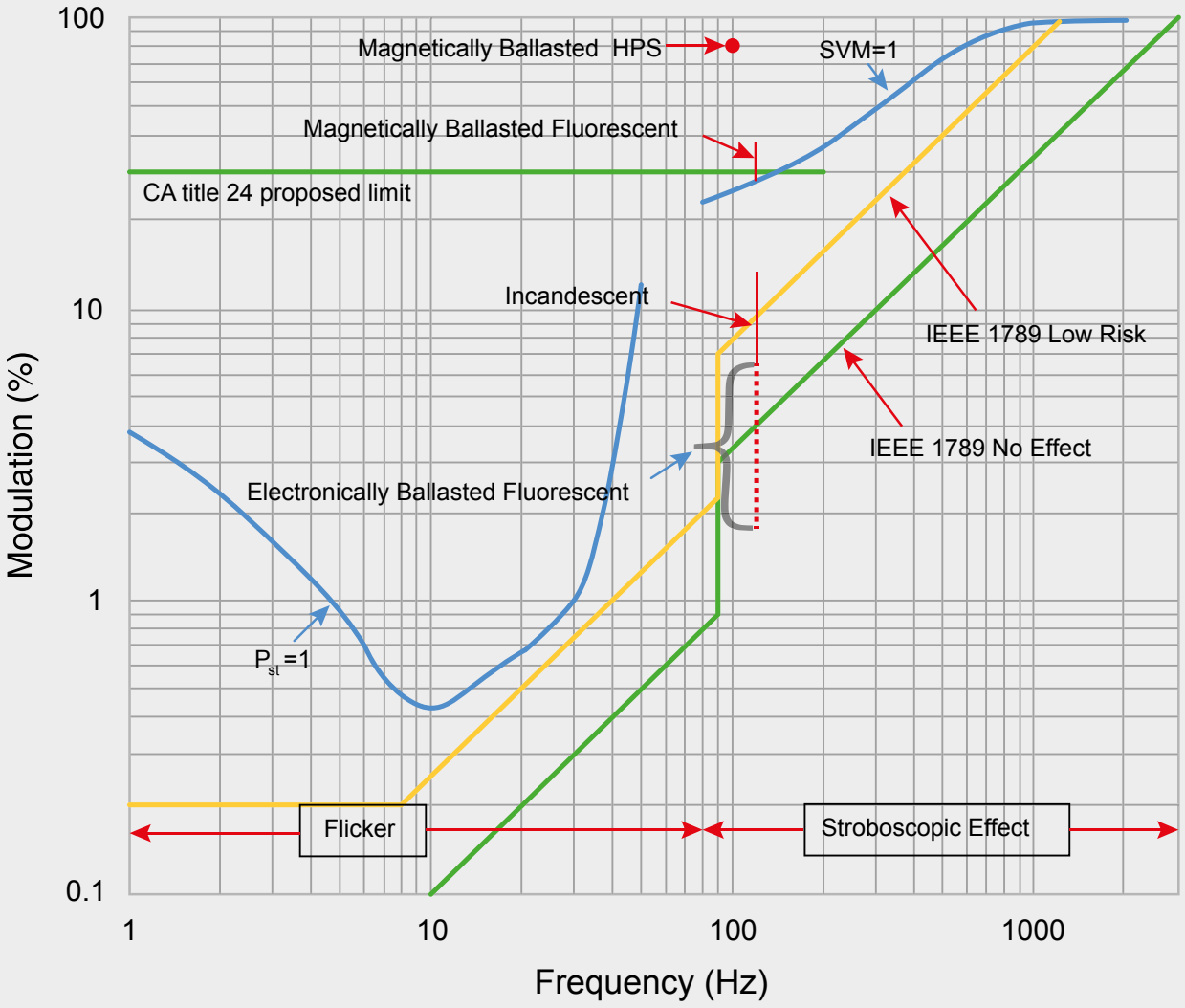
Dichos fenómenos han asumido mayor importancia tras la introducción de los LED como fuentes luminosas para la iluminación general, debido a la combinación de los siguientes aspectos:

- Los LED son fuentes caracterizadas por una elevada velocidad de respuesta a las fluctuaciones de la corriente de alimentación que se traducen en variaciones de la luz emitida
- Fluctuaciones residuales indeseadas de la corriente de pilotaje de los LED, generadas por los alimentadores electrónicos empleados
- Modulación de la corriente de pilotaje de los LED, por ejemplo PWM (Pulse Width Modulation), necesaria para regular el nivel de emisión
- Posibles inestabilidades de funcionamiento de los dímer conectados externamente a los alimentadores de los LED

Dichas fluctuaciones de la intensidad luminosa, según su frecuencia, intensidad, ángulo de observación, nivel de luz ambiental, edad del observador y su nivel de sensibilidad, pueden resultar perceptibles a nivel consciente y/o inconsciente, generando una serie de efectos colaterales, variables en función de la sensibilidad, entre ellos: dolor de cabeza, fatiga visual, distracción, etc.

Con el objetivo de mitigar los riesgos para la salud en contextos con iluminación basada en el uso de LED, se han desarrollado en el mercado americano, algunas recomendaciones (véase: IEEE Std 1789™-2015), mientras que en el ámbito europeo existen los Informes Técnicos IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158.

El siguiente gráfico resume los límites previstos por ambos ámbitos "normativos", basados en mecanismos de evaluación diferentes, para establecer cuándo una luminaria resulta "SAFE" para el observador.



LEYENDA FOTOMETRÍA

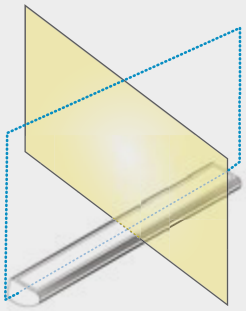
Las medidas fotométricas se han indicado ante el Laboratorio fotométrico Duralamp. Dichas medidas se realizan a una temperatura ambiente igual a 25±1°C así como lo indica la normativa UNI EN 13032-1 - Luz e iluminación - Medida y prestación de los datos fotométricos de lámparas y equipos de iluminación - Parte 1.

Los valores fotométricos indicados dependen del sistema óptico al que se refieen y de la lámpara luminosa utilizada. Para mejorar la propia producción, la empresa tiene el derecho de modificar dichos sistemas ópticos y como consecuencia los datos fotométricos corespondientes sin aviso previo.

Para facilitar su consulta se indica y explica a continuación el tipo de curva fotométrica presente dentro de este catálogo.

En el sitio www.duralamp.com, en la sección correspondiente “INFO TECH /Eulumdat” así como en todas las fichas de producto, se encuentran disponibles los datos fotométricos en formato .ldt.

Las curvas fotométricas que se indican en este catálogo se elaboran en base al sistema de referencia internacional “C-γ”, en donde el plano C0-C180 es transversal al equipo y el plano C90-C270 es paralelo al equipo, como indica la figura al costado. Para equipos simétricos o rotosimétrico se representa como consecuencia una sola curva.

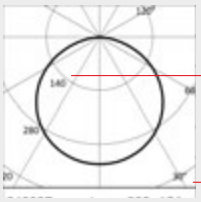


ReferencIA “C-γ”

PLANO TRANSVERSAL
Plano C0° - C180°
Apertura del haz de luz α

PLANO LONGITUDINAL
Plano C90°- C270°
Apertura del haz de luz β

DIAGRAMA POLAR



4000K		KELVIN
Ra90		IRC
Fixture Power	24W	POTENCIA LUMINARIA
Source Flux	2250lm	FLUJO LED
Fixture Flux	2250lm	FLUJO LUMINARIA
Efficacy	94lm/W	EFICIENCIA
Imax	746cd	IMAX

H(m)	D(m)	Emax(lx)	
		118°	APERTURA DEL HAZ DE LUZ
1	3.31	746	DISTANCIA DEL PLANO (M)
2	6.61	187	
3	9.92	83	Ø CONO LUMINOSO (M)
4	13.23	47	
5	16.53	30	ILUMINACIÓN MAX (LX)

01U302411EX-MB	55
01U302411EX-TB	61
01U302411IN-MB	51
01U302411IN-TB	57
01U302414EX-MB	55
01U302414EX-TB	61
01U302414IN-MB	51
01U302414IN-TB	57
01U302417IN-TB	57
01U302419EX-MB	55
01U302419IN-MB	51
01U302419IN-TB	57
01U302421IN-TB	57
01U302424IN-MB	51
01U302424IN-TB	57
01U402411EX-MB	55
01U402411EX-TB	61
01U402411IN-MB	51
01U402411IN-TB	57
01U402414EX-MB	55
01U402414EX-TB	61
01U402414IN-MB	51
01U402414IN-TB	57
01U402417IN-TB	57
01U402419EX-MB	55
01U402419IN-MB	51
01U402419IN-TB	57
01U402421IN-TB	57
01U402424IN-MB	51
01U402424IN-TB	57
01U602411EX-MB	55
01U602411EX-TB	61
01U602411IN-MB	51
01U602411IN-TB	57
01U602414EX-MB	55
01U602414EX-TB	61
01U602414IN-MB	51
01U602414IN-TB	57
01U602417IN-TB	57
01U602419EX-MB	55
01U602419IN-MB	51
01U602419IN-TB	57
01U602421IN-TB	57
01U602424IN-MB	51
01U602424IN-TB	57
03U272407INCB	47
03U272410INCB	47
03U302407INCB	47
03U302410INCB	47
03U352407INCB	47
03U352410INCB	47
03U402407INCB	47
03U402410INCB	47
03U602407INCB	47
03U602410INCB	47
05U272405EX	65
05U272405IN	63
05U272412EX	65
05U272412IN	63
05U272424EX	65
05U272424IN	63
05U302405EX	65
05U302405IN	63
05U302412EX	65
05U302412IN	63
05U302424EX	65
05U302424IN	63
05U402405EX	65
05U402405IN	63
05U402412EX	65
05U402412IN	63
05U402424EX	65
05U402424IN	63
05U652405EX	65
05U652405IN	63
05U652412EX	65
05U652412IN	63
05U652424EX	65
05U652424IN	63
05UCE2414XO	133
05URE2414XO	133
05UWE2414XO	133
05UYE2414XO	133
06272406INY3	49
06272406INY5	49
06272410INYH	49
06272412INYS	49
06272414INYH	49
06272415INWF	49
06272420INWH	49
06402406INY3	49
06402406INY5	49
06402410INYH	49
06402412INYS	49
06402414INYH	49
06402415INWF	49
06402420INWH	49
07375RGBW	131
07575RGBW	129
07U18352424TW	123
07U183524INHC	123
07U222405IN	69
07U222405XO	73
07U222407INEN	107
07U222410IN	69
07U222410XO	73
07U222411EXUEN	111
07U222411INUEN	107
07U222412IN	69
07U222412XO	73
07U222415IN	69
07U222415XO	73
07U272405IN	69
07U272405INPE	95
07U272405XO	73
07U272405XOPE	99
07U272407INEN	107
07U272407INHE	87
07U272407XOHE	91
07U272409IN-HL	113
07U272410IN	69
07U272410INPE	95
07U272410XO	73
07U272410XOPE	99
07U272411EXUEN	111
07U272411IN-HF	83
07U272411INHE	87
07U272411INUEN	107
07U272411XOHE	91
07U272412IN	69
07U272412XO	73
07U272414EX-TB	81
07U272414EY-PW	103
07U272414IN-HF	83
07U272414IN-TB	77
07U272414INHE	87
07U272414XOHE	91
07U272414XY-PW	103
07U272415IN	69
07U272415INPE	95
07U272415XO	73
07U272415XOPE	99
07U272419EX-TB	81
07U272419IN-TB	77
07U272421IN-HS	83
07U272421INHE	87
07U272421XOHE	91
07U272422XOPE	99
07U272424EX-TB	81
07U272424IN-TB	77
07U272424INPE	95
07U27652424TW	123
07U276524INHC	123
07U27HVE12	199
07U27HVE12-D	201
07U27HVU12-D	201
07U302405IN	69
07U302405INPE	95
07U302405XO	73
07U302405XOPE	99
07U302407INEN	107
07U302407INHE	87
07U302407XOHE	91
07U302410IN	69
07U302410INPE	95
07U302410XO	73
07U302410XOPE	99
07U302411EXUEN	111
07U302411INHE	87
07U302411INL2000	113
07U302411INUEN	107
07U302411XOHE	91
07U302411XOL2000	117
07U302412IN	69
07U302412XO	73
07U302414EX-TB	81
07U302414IN-TB	77
07U302414INHE	87
07U302414XOHE	91
07U302415IN	69
07U302415INPE	95
07U302415XO	73
07U302415XOPE	99
07U302419EX-TB	81
07U302419IN-TB	77
07U302421INHE	87
07U302421XOHE	91
07U302422XOPE	99
07U302424EX-TB	81
07U302424IN-TB	77
07U302424INPE	95
07U304806INL5000	119
07U304806XOL5000	121
07U30HVE12	199
07U30HVE12-D	201
07U30HVU12-D	201

07U352405IN	69
07U352405INPE	95
07U352405XO	73
07U352405XOPE	99
07U352407INEN	107
07U352407INHE	87
07U352407XOHE	91
07U352409IN-HL	113
07U352410IN	69
07U352410INPE	95
07U352410XO	73
07U352410XOPE	99
07U352411EXUEN	111
07U352411IN-HF	83
07U352411INHE	87
07U352411INUEN	107
07U352411XOHE	91
07U352412IN	69
07U352412XO	73
07U352414EX-TB	81
07U352414IN-HF	83
07U352414IN-TB	77
07U352414INHE	87
07U352414XOHE	91
07U352415IN	69
07U352415INPE	95
07U352415XO	73
07U352415XOPE	99
07U352419EX-TB	81
07U352419IN-TB	77
07U352421IN-HS	83
07U352421INHE	87
07U352421XOHE	91
07U352422XOPE	99
07U352424EX-TB	81
07U352424IN-TB	77
07U352424INPE	95
07U35HVE12-D	201
07U35HVU12-D	201
07U402405IN	69
07U402405INPE	95
07U402405XO	73
07U402405XOPE	99
07U402407INEN	107
07U402407INHE	87
07U402407XOHE	91
07U402409IN-HL	113
07U402410IN	69
07U402410INPE	95
07U402410XO	73
07U402410XOPE	99
07U402411EXUEN	111
07U402411IN-HF	83
07U402411INHE	87
07U402411INL2000	113
07U402411INUEN	107
07U402411XOHE	91
07U402411XOL2000	117
07U402412IN	69
07U402412XO	73
07U402414EX-TB	81
07U402414EY-PW	103
07U402414IN-HF	83
07U402414IN-TB	77
07U402414INHE	87
07U402414XOHE	91
07U402414XY-PW	103
07U402415IN	69
07U402415INPE	95
07U402415XO	73
07U402415XOPE	99
07U402419EX-TB	81
07U402419IN-TB	77
07U402421IN-HS	83
07U402421INHE	87
07U402421XOHE	91
07U402422XOPE	99
07U402424EX-TB	81
07U402424IN-TB	77
07U402424INPE	95
07U404806INL5000	119
07U404806XOL5000	121
07U40HVE12	199
07U40HVE12-D	201
07U40HVU12-D	201
07U602405IN	69
07U602405INPE	95
07U602405XO	73
07U602405XOPE	99
07U602407INEN	107
07U602407INHE	87
07U602407XOHE	91
07U602409IN-HL	113
07U602410IN	69
07U602410INPE	95
07U602410XO	73
07U602410XOPE	99
07U602411EXUEN	111
07U602411IN-HF	83
07U602411INHE	87
07U602411INUEN	107
07U602411XOHE	91
07U602412IN	69
07U602412XO	73
07U602414EX-TB	81
07U602414IN-HF	83
07U602414IN-TB	77
07U602414INHE	87
07U602414XOHE	91
07U602415IN	69
07U602415INPE	95
07U602415XO	73
07U602415XOPE	99
07U602419EX-TB	81
07U602419IN-TB	77
07U602421IN-HS	83
07U602421INHE	87
07U602421XOHE	91
07U602422XOPE	99
07U602424EX-TB	81
07U602424IN-TB	77
07U602424INPE	95
07U60HVE12-D	201
07U60HVU12-D	201
07UHRD2415IN	105
07UHVU1830K	205
07UHVU2750K	205
07URGB2410EX-SB	127
07URGB2410IN-SB	125
12UM240927	143
12UM240930	143
12UM240940	143
12UM241427	143
12UM241430	143
12UM241435	143
12UM241440	143
12UM241465	143
15UV241430-U10	167
15UV241440-U10	167
19UT240830-U8	163
19UT240840-U8	163
19UT240930-U6	147
19UT240940-U6	147
19UV240930-U3	147
19UV240930-U6	147
19UV240940-U3	147
19UV240940-U6	147
1E3048	274
1E4369	275
1T5349	273
1T5350	273
20UT240930-AN	155
20UT240940-AN	155
20UT241230-AB	151
20UT241240-AB	151
20UT241240-AW	151
21UM241427-GB	179
21UM241427-HCB	183
21UM241430-GB	179
21UM241430-HCB	183
21UM241435-GB	179
21UM241435-HCB	183
21UT240830B	171
21UT240840B	171
21UT2414RGBW	175
22U242427-A10	187
22U242427-AA	187
22U242430-A30B	187
22U242430-AG	187
22U2424RW-A30B	187
22U2424RW-AG	187
23UV240930-DU	159
23UV240940-DU	159
2T0131	274
ELG-100-24DA-3Y	267
ELG-150-24DA-3Y	267
ELG-200-24DA-3Y	267
ELG-240-24A-3Y	265
ELG-240-24DA-3Y	267
HLG-120H-24	265
HLG-320H-24	265
HLG-320H-48A	265
HLG-600H-24A	265
KT05EX-2FMC	51
KT05EX-3FMC	51
KT05EX-CK	51
KT05EX-FC	51
KT05EX-FMC	51
KT05IN-CON	47
KT05IN-CON-HP	47
KT05IN-JUN	47
KT05IN-JUN-HP	47
KT06-1008	49
KT06-1010	49
KT06-1108	49
KT06-1110	49

KT06-1208	49
KT06-1210	49
KT06-L08	49
KT06-L10	49
KT12UL1	143
KT12UL2	143
KT12UL3	143
KT12UMFP2	144
KT12UMS1	143
KT12UTC1	144
KT12UTP1	144
KT15UVC1	167
KT15UVFP2	168
KT15UVL1	167
KT15UVL2	167
KT15UVL3	167
KT15UVP1	168
KT15UVS1	167
KT19UT-U6L1	148
KT19UT-U6P1	148
KT19UT-U8C1	163
KT19UT-U8L1	163
KT19UT-U8L2	163
KT19UT-U8L3	163
KT19UT-U8P1	163
KT19UV-U3L1	147
KT19UV-U6L1	147
KT20UT-ANC1	155
KT20UT-ANL1	155
KT20UT-ANL3	155
KT20UT-ANL3D	155
KT20UT-ANP1	155
KT20UT-ANS1	155
KT20UT-ANTP	155
KT20UTBL1	151
KT20UTBL1D	151
KT20UTBL3	151
KT20UTBL3D	152
KT20UTWL1	151
KT20UTWL1D	151
KT20UTWL3	151
KT20UTWL3D	152
KT21UMBC1	171
KT21UMBFP2	171
KT21UMBP1	171
KT21UMC1	175
KT21UMFP2	176
KT21UML1	179
KT21UML2	179
KT21UML3	179
KT21UMP1	175
KT21UMS1	171
KT21UTBL1	171
KT21UTBL2	171
KT21UTBL3	171
KT21UTRGBL1	175
KT21UTRGBL2	175
KT21UTRGBL3	175
KT22UBL1	188
KT22UBL3	188
KT22UC1	188
KT22UOB	189
KT22UP1	189
KT22UP2	189
KT22URGBWBL1	188
KT22URGBWBL3	188
KT22URGBWWL1	188
KT22URGBWWL3	188
KT22UWL1	188
KT22UWL3	188
KT23UV-DUL2	159
KT23UV-DUP1	159
KT2PA	69
KT68PA	52
KT7500	47
KTEY-PWL1	103
KTHV1-CL	205
KTHVCL	199
KTLP-SP	251
KTORDEV-U	220
KTPRAN-UCL	250
KTPRAN-UEC	250
KTPRAN-US	251
KTPRAN20	246
KTPRAN68	246
KTPRAP-UEC	221
KTPRAP20	212
KTPRAP68	212
KTPRIN-UEC	232
KTPRIN20	236
KTPRIN68	236
KTPRU-CL	221
KTXY-PWL1	103
OR-DEV	212
OR-DEVKT68	213
P010-D-300K	252
P010-D-300KB	252
P010-D-300KC	252
P010-D-300KG	252
P010-D-300KW	252
P010-D-EC	252
P010-D-ECB	252
P010-D-ECC	252
P010-D-ECG	252
P010-D-ECW	252
P013-F-200	218
P013-F-CL	218
P013-F-CV2	218
P013-F-EC	218
P022-S-200	216
P022-S-200B	216
P022-S-200K	216
P022-S-200W	216
P022-S-EC	216
P023-R-200	234
P023-R-200B	234
P023-R-200K	234
P023-R-200W	234
P023-R-EC	234
P024-A-200	244
P024-A-200B	244
P024-A-200K	244
P024-A-200W	244
P024-A-CL	245
P024-A-EC	244
P025-A-EC	214
P025-A-MC	214
P025-S-200	214
P025-S-200B	214
P025-S-200K	214
P025-S-200W	214
P026-R-200	228
P026-R-200B	228
P026-R-200K	228
P026-R-200W	228
P026-R-EC	228
P027-A-200	248
P027-A-200B	248
P027-A-200K	248
P027-A-200W	248
P027-A-EC	248
P027-A-MC	249
P028-G-200K	230
P028-G-300K	230
P028-G-EC	230
P02X-CL	217
P02X-LO	217
P02X-LO-20M	217
P02X-LT	217
P035-LF	225
P035-LM	225
P035-LO	225
P035-LT	225
P035-R-200	238
P035-R-200B	238
P035-R-200K	238
P035-R-200W	238
P035-R-EC	238
P035-R-ECB	238
P035-R-ECW	238
P035-R-FS	239
P035-S-200	224
P035-S-200B	224
P035-S-200C	224
P035-S-200K	224
P035-S-200W	224
P035-S-EC	225
P035-S-ECB	225
P035-S-ECC	225
P035-S-ECW	225
P035-S-MB	225
P035-SP	225
P055-200-KIT	240
P055-LM	227
P055-LO	227
P055-R-200	240
P055-R-200W	240
P055-R-EC	240
P055-R-ECW	240
P055-R-FS	241
P055-S-200	226
P055-S-200-KIT	226
P055-S-200B	226
P055-S-200C	226
P055-S-200W	226
P055-S-EC	227
P055-S-ECB	227
P055-S-ECC	227
P055-S-ECW	227
P055-S-MB	227
P055-SP	261
P068-EC	222
P068-I-200K	222
P070-L-200	260
P070-L-200B	260
P070-L-200C	260

P070-L-200W	260
P070-L-EC	260
P070-L-ECB	260
P070-L-ECC	260
P070-L-ECW	260
P080-C-200	254
P080-MC90O	255
P080-MC90V	255
P080-MCL	255
P081-C-200	256
P082-C-200	257
P083-C-200	258
P083-C-LS-20M	258
P08X-C-EC	254
P08X-C-LO	254
P08X-LT	254
P090-C-200K	242
P090-C-L	243
P090-C-LO	243
P090-C-LO-100M	243
P090-C-LO-20M	243
P090-C-T	243
P090-C-X	243
P0X-MCL	225
P0X-MCO	225
P0X-MCV	225
PRAN-U	250
PRAN20-2MK	246
PRAN68-2MK	246
PRAP-U	220
PRAP20-2MK	212
PRAP68-2MK	212
PRIN-U	232
PRIN20-2MK	236
PRIN68-2MK	236
PRU-LENS	221
PRULENS30	221
PRULENS60	221
PRULENSASYM	221
SLD-150-24	264
SLD-50-24	264
SLD-80-24	264
XLG-100-24-A	265
XLG-150-24-A	265
XLG-200-24-A	265
ZK73200	266
ZK7380-D	268
ZK7390-D	268
ZKC1-10	269
ZKC1-10FF	269
ZKCDAFF	269
ZKCDMX-HV	199
ZKCDMXW	**270**
ZKCDMXWFF	**270**
ZKREP-4CH	**270**
ZKREP-4CH-IP	**270**
ZKTPC-CTC	**271**
ZKTPC-DIM	**271**
ZKTPC-RGBW	**272**

Condiciones generales de venta

1. Los precios están expresados en Euros y pueden ser modificados sin previo aviso, por diferencia en el cambio de divisa, aumento de precios en origen o cualquier otra razón. Los precios no incluyen IVA, ni canon de reciclaje (RAEE) ni ninguna otra tasa o impuesto a cargo del comprador.

2. Condiciones de envío:

    a. Envíos a **Península**: pedidos de productos con importe igual o superior a **700 Euros** (IVA y RAEE no incluido) se efectuarán a portes pagados. Para pedidos inferiores se cargará en factura el importe de 40 Euros en concepto de portes.

    b. Envíos a **Baleares**: pedidos de productos con importe igual o superior a **1.500 Euros** (IVA y RAEE no incluido) se efectuarán a portes pagados. Para pedidos inferiores, transporte cargado en factura (a consultar). En el caso especial de paneles y tubos, a consultar.

    c. Envíos a **Islas Canarias y Andorra: a definir en cada pedido**.

3. No se podrán gestionar pedidos inferiores a 300 Euros (IVA y RAEE excluido).

4. Condiciones de Garantía de los productos de la marca Duralamp sujetas a nuestro documento: https://www.duralamp.it/es/Info-Tech/Garantia-LED. Están excluidos de la garantía los daños ocasionados por un uso inadecuado de los productos o por su manipulación por parte de personas o técnicos no expresamente autorizados por 3F Filippi Targetti Spain SAU.

5. No se admiten anulaciones totales o parciales de los pedidos. Asimismo, no se podrá reclamar compensación alguna por daños y perjuicios debidos a retrasos en el suministro.

6. No se admitirán devoluciones sin la aceptación por escrito de nuestro departamento comercial, y en ningún caso transcurridos tres meses desde su entrega. Las eventuales devoluciones se efectuarán siempre a portes pagados y en el embalaje original (imprescindible) en un plazo máximo de 5 días laborables desde su aceptación, abonándose en cualquier caso un máximo del 75% del valor facturado.

7. En caso de defectos imputables al transporte, el cliente deberá realizar la reclamación en un **plazo máximo de 24 horas** y comunicar a 3F Filippi Targetti Spain SAU el nº de incidencia y nº de expedición de dicha reclamación.

8. El impago o incumplimiento de los términos de pago establecidos en la oferta o en el pedido aceptado supondrán la pérdida de la garantía de los productos y materiales suministrados o de cualquier otra reclamación al respecto.

9. El grupo 3F Filippi Targetti se reserva el derecho de modificar, anular o sustituir, cualquier artículo de nuestros catálogos sin previo aviso, sin que por ello se dé lugar a reclamación alguna.

10. Cualquier pedido a 3F Filippi Targetti Spain SAU supone la **aceptación de estas condiciones de venta** por parte de la empresa que emite dicho pedido.

11. Para cualquier reclamación el comprador se someterá a los tribunales de Barcelona, con renuncia expresa a cualquier otro fuero o jurisdicción.

DURA LAMP S.r.l.
Sede legal: Via Pratese, 164 – 50145 Florencia (FI)
Sede operativa: Via di Pagnelle, 45 – 50041 Calenzano (FI)
Tel. +39 055 894 881
e-mail: duralamp@duralamp.it

Iscritta al Registro delle Imprese di Firenze- C.F. e P.IVA 03312240488
Iscritta a R.E.A. di Firenze al n. 353287 Capitale sociale € 400.000,00 i.v.
Soggetta all'attività di direzione e coordinamento di 3F FILIPPI S.P.A.

De venta en:
3F Filippi Targetti Spain S.A.U.
Division Dura Lamp
Avda. de Roma, nº 69, Local
08029 Barcelona
Telf. 93.474.61.71 - Fax. 93.474.13.24
e.mail: targetti.es@targetti.com

Todas las fichas con la información técnica
estan en

www.duralamp.com

DURALAMP | Catálogo **SOLUCIONES LINEALES PROFESIONALES**

© Copyright 2026 - Dura Lamp S.r.l.

Los datos y fotografías de la presente lista de precios se insertan a título informativo y se deben considerar los valores nominales bajo tolerancia y que pueden variar en la producción en masa. Dura Lamp, se reserva el derecho de introducir, en cualquier momento, modificaciones en los propios productos, por razones de naturaleza técnica o comercial.

Photos: Ivan Rossi - Studio Artale - Studio Ceccanti - Alessandro Maurelli - Luca Visentini

Graphic project: Lorenzetti Communication and FD Graphic Studio

Las fotos de ambiente se usan solo como ejemplo por ilustrar una posible utilización del producto.