

DURA
LAMP

Catalogo
**PROFESSIONAL
LINEAR
SOLUTIONS**



SISTEMI LINEARI



PROFILI



DRIVER



CATALOGO
PROFESSIONAL LINEAR SOLUTIONS





È con la luce che si vede la bellezza...

Una raccolta pensata per accompagnare idee luminose, con soluzioni versatili, efficienti, raffinate e che favoriscono il benessere.

Questa selezione è dedicata a chi dà forma alla luce, coloro che progettano spazi con sensibilità e visione: lighting designer, architetti, consulenti della luce.

Le nostre Linee di Luce sono strumenti discreti ma essenziali per creare atmosfera, enfatizzare l'architettura e rendere ogni dettaglio protagonista.

Soprattutto, nelle parole di chi la luce la studia:

" Invito i progettisti a non pensare alla luce come a momenti visivi isolati, ma a considerare l'intero ciclo di 24 ore. Il nostro corpo non risponde solo alla luminosità o al colore, ma anche ai tempi, alla durata e all'andamento temporale dell'esposizione alla luce durante il giorno e la notte. Progettare tenendo conto di questi ritmi non è solo una questione di salute: è una forma di apprezzamento per il cronometraggio biologico che guida molti aspetti della nostra salute e del nostro benessere." ⁽¹⁾



⁽¹⁾ Manuel Spitschan, Professor @ Technische Universität München.
Source: <https://www.salonemilano.it/en/articles/manuel-spitschan-interview>



Progetti che durano nel tempo

Per proteggere la durata di una strip LED, e mantenere nel tempo l'aspetto del progetto illuminotecnico, si devono tenere in considerazione alcuni elementi fondamentali:

un'adeguata dissipazione termica (tramite profili o superfici conduttive), condizioni ambientali coerenti con l'IP e range di temperatura, una corretta alimentazione e gestione dei driver (senza sovraccarichi o surriscaldamenti), un'installazione precisa, che eviti piegature o tensioni sui circuiti.

Un progetto curato preserva la qualità della luce, ne estende la vita utile e rispetta i valori prestazionali dichiarati.

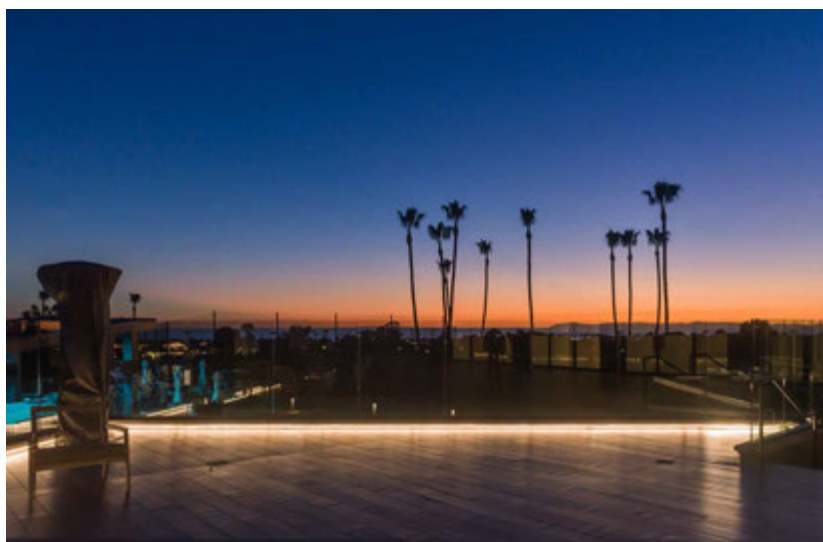
Ognuno degli elementi con strati di rame doppi e rinforzati, substrato ad ottima conduzione termica, contribuisce in modo significativo alla dissipazione del calore, riducendo lo stress termico sui chip LED e sui componenti elettronici.

Una gestione termica efficace si traduce in: maggiore durata (L80 o L90 nel tempo), minor decadimento del flusso luminoso (lumen maintenance), + stabilità operativa superiore I driver e le saldature elettroniche lavorano in condizioni più favorevoli, riducendo il rischio di guasti e mantenendo elevate le prestazioni luminose anche su cicli di utilizzo prolungati.







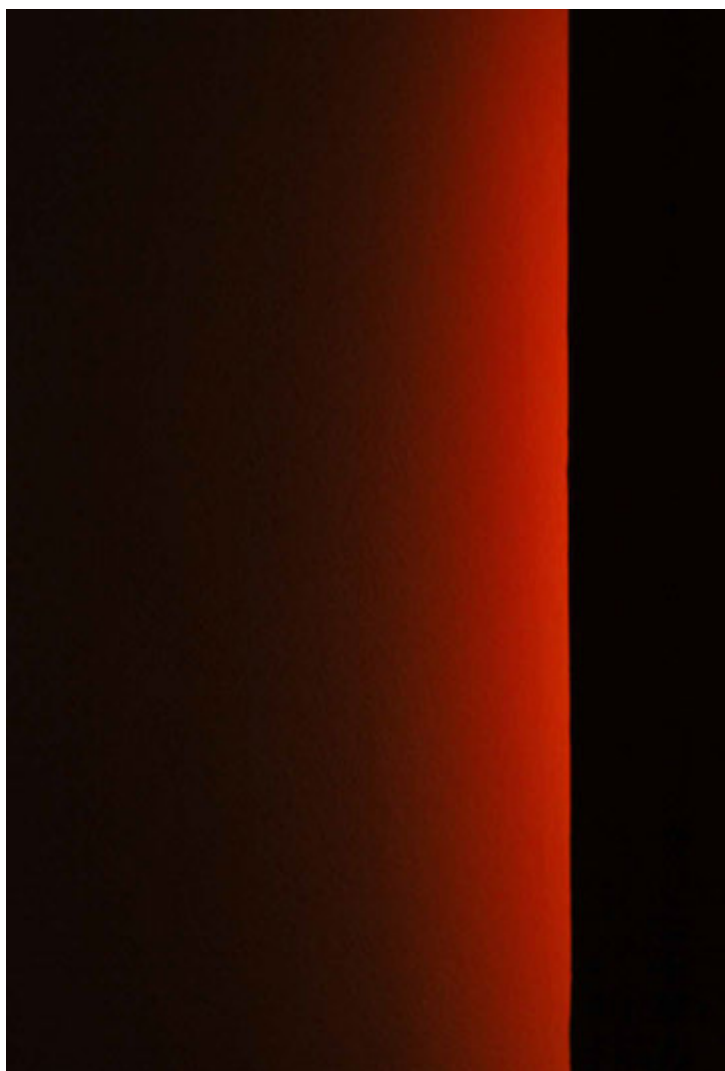


Versatilità

Le strisce LED sono un must dell'illuminazione di interni ed esterni.

Sono attualmente le sorgenti luminose più versatili, in grado di offrire un impatto estetico di grande efficacia. Si adattano facilmente a qualsiasi ambiente, offrendo luce diretta o indiretta in modo discreto o al contrario, sorprendente!

Permettono una grande libertà creativa: si possono piegare, tagliare su misura e scegliere in vari colori, sono in grado di valorizzare dettagli architettonici o di creare atmosfere personalizzate giocando sull'intensità, creando scenari inediti. In più, durano a lungo!



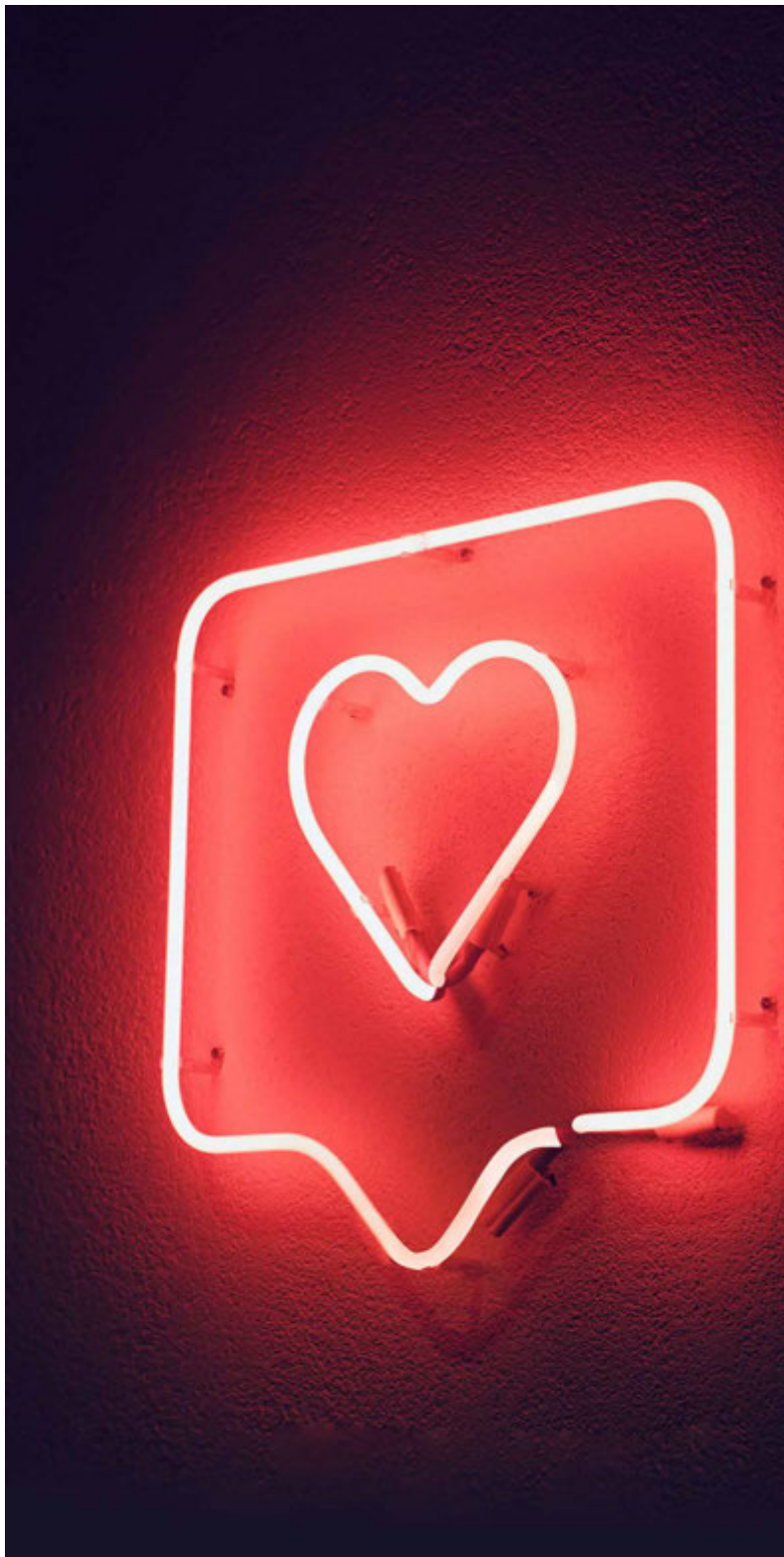


Qualità

L'eccellenza si vede nella qualità della luce, nell'uniformità del colore, nella coerenza fra i diversi batch di produzione.

Le nostre strip LED si distinguono per l'alta qualità costruttiva, garantita da controlli rigorosi in ogni fase della produzione. Ogni dettaglio è curato per assicurare affidabilità, uniformità luminosa e durata nel tempo.

La nostra qualità è riconosciuta a livello internazionale e scelta in importanti progetti di illuminazione in tutto il mondo – un segno tangibile della fiducia che i professionisti ripongono in noi.







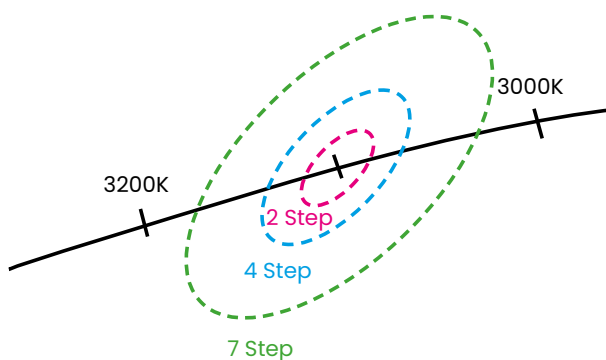
Costanza cromatica

L'ellisse impostata dal fisico e scienziato del colore MacAdm, riproduce graficamente il modo in cui l'occhio umano percepisce le variazioni di colori. Gli 'step' indicano la distanza da un certo 'punto' di colore: sotto ai 3 step la variazione cromatica non è percettibile a occhio nudo, mentre diventa evidente con l'aumentare degli step. L'uniformità di colore tra diverse strip (e nel tempo) è cruciale nei progetti professionali.

Materiali di bassa qualità possono causare deriva cromatica (shift del CCT) già dopo poche centinaia di ore.

Un controllo rigoroso dei materiali consente quindi di garantire ripetibilità cromatica anche su grandi superfici o in integrazioni architettoniche complesse, evitando fastidiosi effetti di disomogeneità visiva.

Le DURASTRIP professionali restano all'interno dei 2-3 step di MacAdam.





Resa del colore

Che cosa ci aspettiamo davvero dalla luce artificiale?

In una parola: fedeltà.

Vogliamo che i colori degli oggetti siano percepiti nel modo più vicino possibile a come apparirebbero alla luce del sole.

Per valutare la capacità di una sorgente luminosa di restituire correttamente i colori, sono stati sviluppati diversi parametri comparativi. Tra questi, i più noti sono CRI (o Ra), TM30, SDCM. Non sono semplici acronimi tecnici: sono indicatori di qualità. Sono ciò che distingue una luce qualunque da una luce capace di valorizzare un progetto.

Ogni metodo presenta proprie caratteristiche, vantaggi e limiti. Senza entrare qui nei dettagli tecnici—per i quali rimandiamo alle pagine dedicate alla fine del catalogo—è utile sottolineare un punto:

TM30 fornisce un'analisi più accurata grazie al confronto con un numero maggiore di campioni cromatici, mentre CRI rimane oggi il parametro più diffuso, anche per la sua immediatezza e facilità di lettura.

In Europa l'Ra è il metodo richiesto dalla Normative per la valutazione della bontà di una sorgente.

Per questo motivo, nelle specifiche generali delle nostre linee di luce utilizziamo come riferimento il valore Ra, garantendo sempre un Ra 90. È il risultato di una selezione attenta dei LED, di un binning rigoroso e di una progettazione del PCB senza compromessi: la base di ogni nostra linea luminosa.

È la nostra scelta per mettere davvero “nella luce migliore” il vostro progetto, e tutto ciò che lo circonda.



CRI vs TM30

L'Indice di Resa Cromatica, Ra o CRI, è un indice adimensionale che varia da 0 a 100 e che descrive in modo parziale la capacità di una sorgente di restituire fedelmente i colori di un oggetto illuminato coerentemente a quanto farebbe la sorgente di riferimento. Si basa sull'aderenza della sorgente alla luce emessa da un filamento di tungsteno valutata su un panel di 14 campioni colore, del quale però solo i primi 8 vengono considerati, nessuno con tonalità sature.

CRI COLOUR RANGE



L'indice TM-30 permette una lettura più completa sul modo in cui una sorgente è in grado di rendere il colore. Introduce il concetto di saturazione, adotta come sorgente di riferimento una miscela bilanciata tra sorgente ad incandescenza e luce solare, amplia i campioni colore a 99 suddivisi in 7 aree di riferimento tra colori della natura, ad esempio fiori e foglie, tonalità della pelle, cromie dei dipinti, tessuti, plastiche, stampe e i 14 campioni colore CRI.

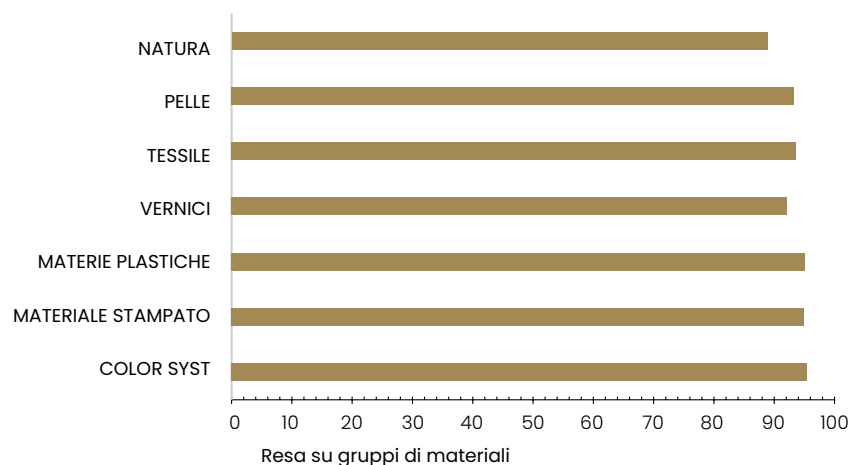
TM-30 COLOUR RANGE



L'informazione aggiuntiva che il TM30 viene fornita sotto forma di due un grafici che riassumono, il primo, le grandezze Rf, Rg e Hue Shift (spostamento della tinta dei colori, ovvero la percezione di un colore falsato rispetto a quello che vedremmo sotto la luce sole), il secondo, come la sorgente funziona per gruppi di materiali (99CES) per una immediata comprensione:

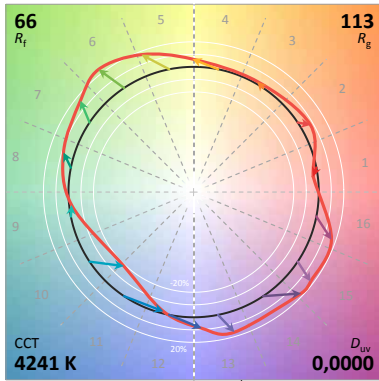
La "resa" della sorgente è espressa con una serie di grafici esplicativi delle caratteristiche colorimetriche e qualitative e da due 2 distinti indici. L'Indice di fedeltà, Rf, che descrive la capacità della sorgente di rendere i colori. Varia su una scala da 0 a 100 dove 100 è la perfetta aderenza.

È possibile avere anche Rf mirati su una delle sette aree di riferimento. Ad esempio "Rf skin" si riferisce alla capacità della sorgente di esprimere i colori relativi all'area di riferimento della tonalità della pelle. È assimilabile all'Ra ma può essere inferiore dato che i colori di riferimento passano da 14 a 99.

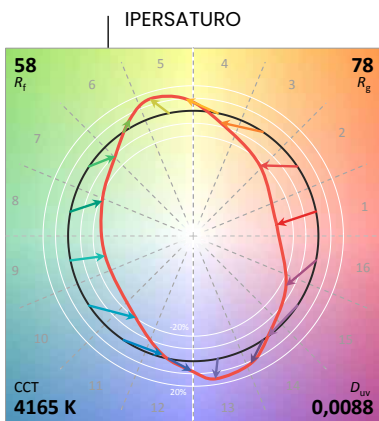


99 campioni colore **7** aree tematiche **14** campioni CRI

SPOSTAMENTO DI TONALITÀ



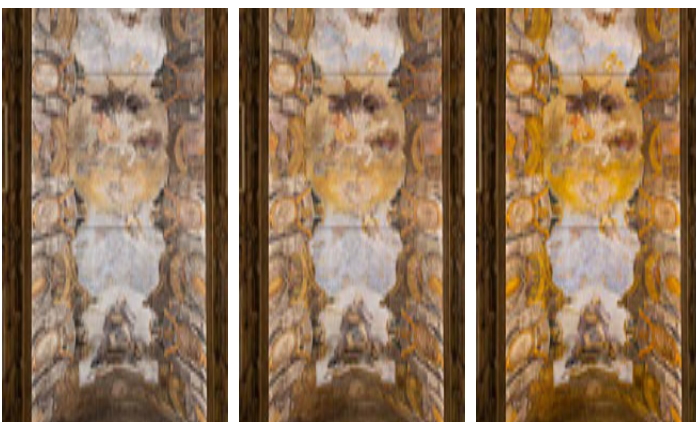
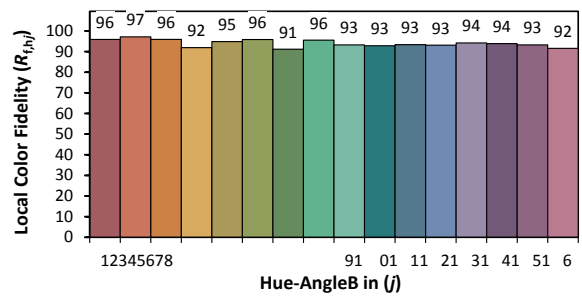
DESATURATO



IPERSATURO

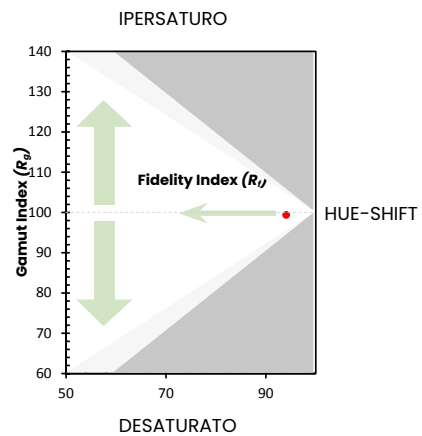
L'indice Gamut, R_g , che esprime il livello di saturazione dei colori illuminati dalla sorgente. Varia su una scala da 60 a 140. Valori inferiori a 100 indicano una diminuzione di saturazione, valori maggiori indicano un aumento di saturazione quindi colori più vividi. I colori saranno più o meno saturi a seconda che si trovino all'interno o all'esterno del cerchio di riferimento.

Ultimo grafico di approfondimento è il dettaglio dello scostamento e resa dei semitoni rispetto alla sorgente ideale, che viene rappresentato dal seguente grafico:



DESATURATO

IPERSATURO



DESATURATO

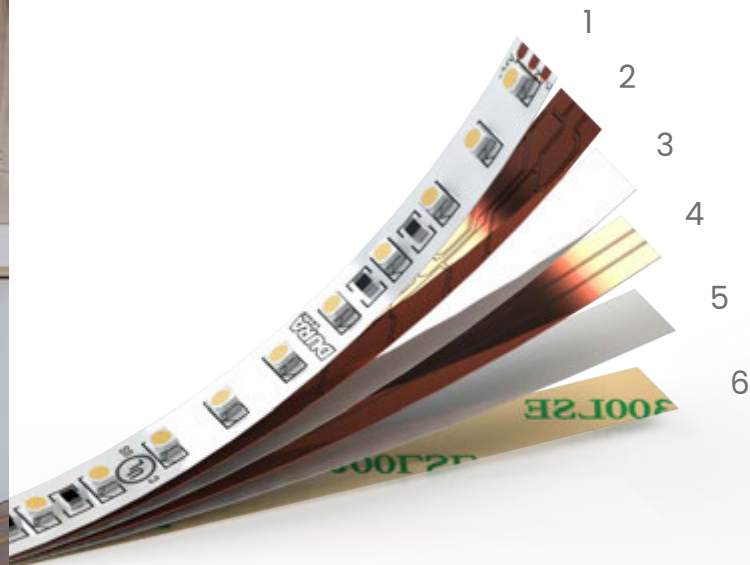


La differenza è nei dettagli

Il segreto sta nei materiali impiegati. Selezionare materiali di alto livello permette di creare prodotti di alto livello. Non è solo una questione di efficienza luminosa iniziale, ma una garanzia concreta di qualità visiva, affidabilità tecnica e coerenza nel tempo, un investimento sulla longevità dell'effetto luminoso e sulla fedeltà al progetto per il suo intero ciclo di vita.

Anche su tecnologie ormai diffuse, la differenza la fanno i materiali ed il bilanciamento fra questi.

E il risultato si vede.



- 1 Strato di Polyimide (PI) ad alta resistenza al calore, all'usura ed all'attrito
- 2 Strato di rame con circuito stampato
- 3 Strato di Polyimide (PI)
- 4 Secondo strato di rame
- 5 Strato di Polyimide (PI)
- 6 Adesivo 3M

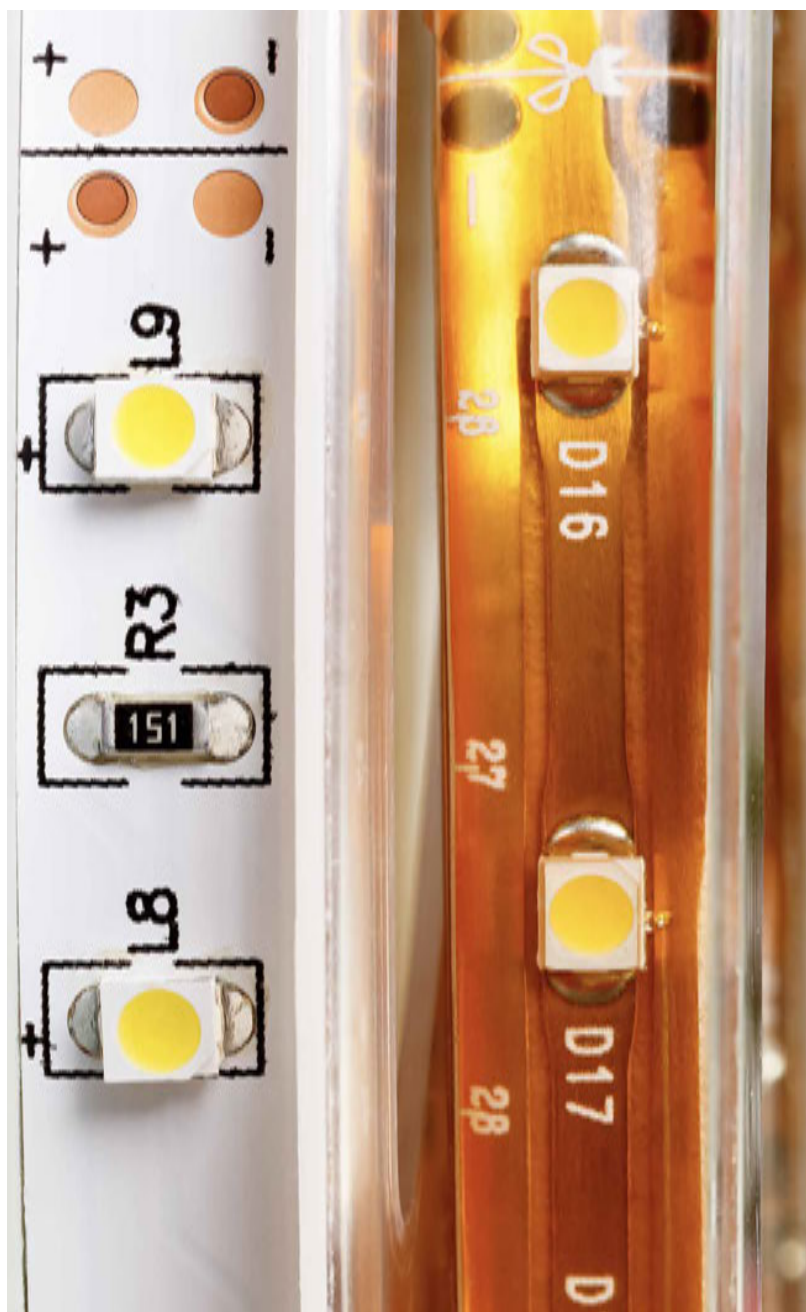
Protezione punti di saldatura

(OSP - Organic Solderability Preservative):
è un processo chimico che aggiunge uno strato di rivestimento organico sulla superficie di rame nudo: ha effetti antiossidanti, maggior protezione dallo shock termico e dall'umidità normalmente presente in ambienti standard.

Doppio strato

Poliimide, non-ricondizionato. Un materiale plastico ad alte prestazioni scelto per la sua stabilità termica, resistenza chimica e elevata affidabilità elettrica. La Poliimide protegge i circuiti stampati da stress meccanici e sbalzi termici, garantendo una maggiore durata nel tempo e prestazioni costanti anche in applicazioni continue o critiche.

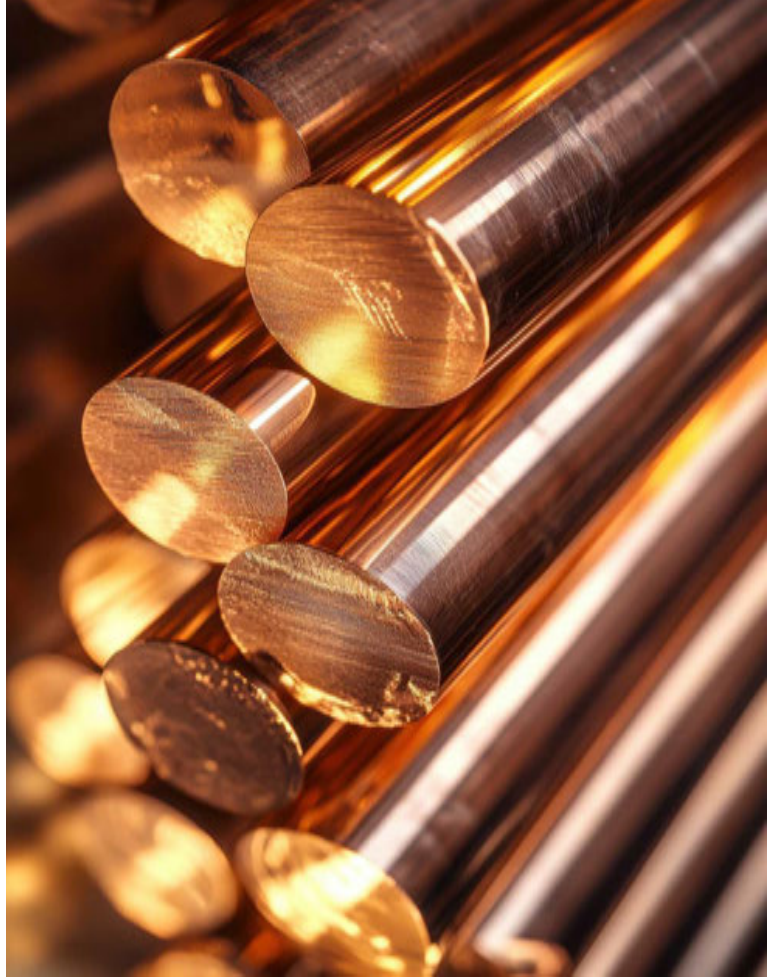
Un singolo strato viene utilizzato in applicazioni standard; due strati sovrapposti garantiscono una maggiore protezione meccanica e resistenza al calore.





Rame puro al 100%

Contatti a doppio spessore in rame 100%: maggiore conducibilità, affidabilità nel tempo e resistenza ai carichi elettrici più esigenti.



Connessioni in oro purezza 99,9%

L'oro garantisce la miglior stabilità di connessione e maggior resistenza agli agenti chimici dannosi (ossidanti), una differenziazione importante rispetto a LED di altri produttori.





Deposizione dei fosfori

La deposizione uniforme dei fosfori e del gel diffusore garantisce la massima qualità ed efficienza luminosa, assicurando un colore stabile e omogeneo su tutti gli angoli di emissione. Il risultato è una perfetta uniformità cromatica, costante tra diverse produzioni e inalterata nel tempo.





Garanzie=G#

I prodotti LED Duralamp sono coperti da garanzie strutturate in base alle prestazioni, all'affidabilità e all'impiego previsto.

Questo sistema aiuta i prescrittori a scegliere la soluzione più adatta per ogni tipo di progetto.

G2 – Garanzia di 2 anni: la gamma più venduta e ampiamente utilizzata nei progetti standard; un'ottima soluzione per applicazioni quotidiane affidabili.

G3 – Garanzia di 3 anni: prodotti di qualità, adatti a un'ampia varietà di installazioni professionali.

G4 – Garanzia di 4 anni: ideale per progetti che richiedono maggiore durabilità nel tempo.

G4 H24 – Garanzia di 4 anni per utilizzo continuativo (H24): progettati per applicazioni con funzionamento ininterrotto, dove è richiesta elevata affidabilità.

G5 H24 – Garanzia di 5 anni per utilizzo continuativo (H24): massima resistenza e prestazioni costanti anche in ambienti ad alto carico operativo.

Maggiori dettagli nelle pagine finali del catalogo.





Certificazioni

I nostri prodotti sono sviluppati in conformità con gli standard internazionali di qualità, sicurezza e prestazioni.

Tutte le strip LED di questo catalogo sono conformi alle normative europee vigenti, e la maggior parte sono certificate per il mercato nordamericano e altri territori nel mondo.

Per i progetti che richiedono certificazioni specifiche (UL, ETL, NOM ecc.), qualora l'articolo mancasse in gamma, è possibile richiedere il codice del prodotto corrispondente già certificato. Siamo a disposizione per supportare ogni esigenza progettuale, ovunque nel mondo.





Da 0 a 100%

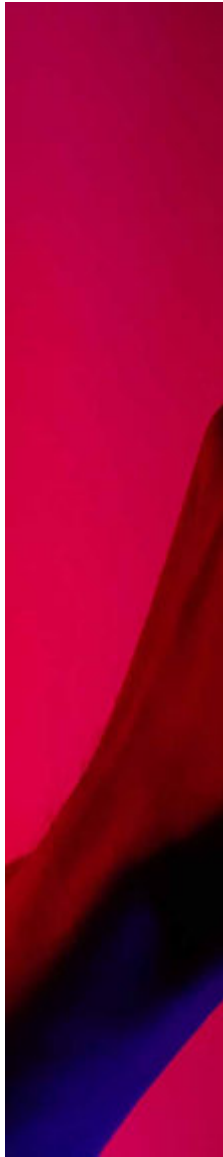
Tutte le strip a 24V e 48V sono dimmerabili 0-100% e Flicker Free possono essere gestite con i più diffusi sistemi di dimmerazione:

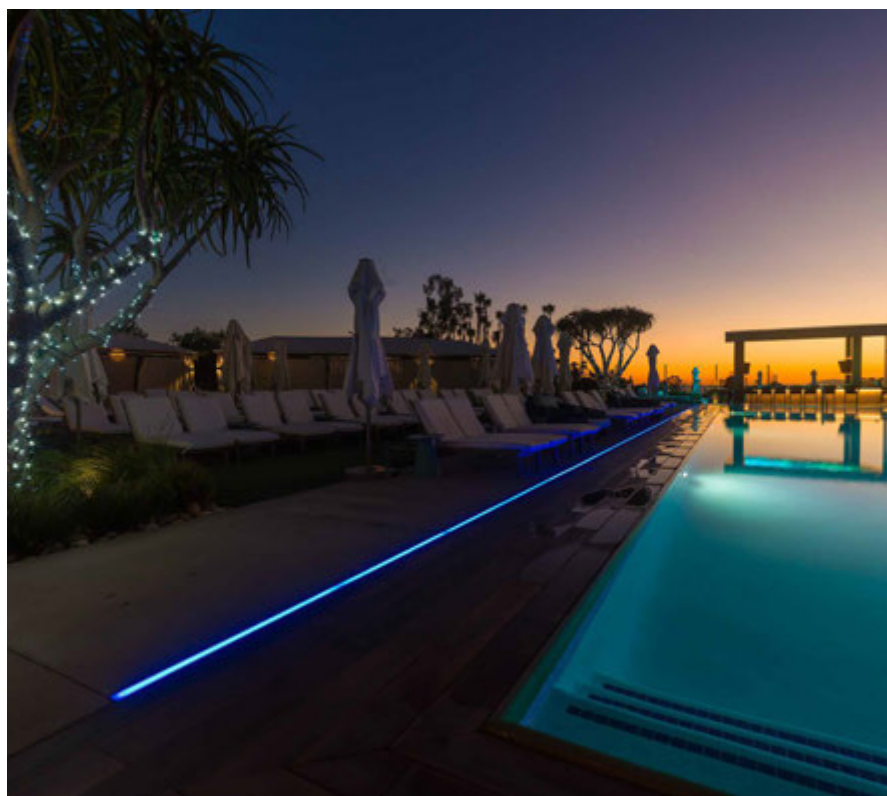
DALI - DMX - 1-10V

Push Dali con controller ZKCDAFF

Compatibili CASAMBI

Sistemi domotici di controllo analogici e digitali





COME SCEGLIERE IL SISTEMA DI DIMMERAZIONE ADATTO AL TUO PROGETTO:

Sistema	Tipologia	Vantaggi	Considerazioni	Dove impiegarli
1-10V	Analogico	<ul style="list-style-type: none"> - Economico - Facile da installare - Dimmerazione lineare 	<ul style="list-style-type: none"> - Nessun feedback - Controllo non preciso 	Piccoli impianti, negozi, uffici semplici
DALI	Digitale	<ul style="list-style-type: none"> - Controllo preciso - Feedback bidirezionale - Scalabile 	<ul style="list-style-type: none"> - Programmazione richiesta - Costo medio 	Edifici smart, uffici, hotel, musei Digitale
DMX	Digitale	<ul style="list-style-type: none"> - Controllo rapido - Controllo del colore avanzato - Ideale per RGB/RGBW - Effetti dinamici 	<ul style="list-style-type: none"> - Più complesso - Programmazione richiesta - Costi del sistema 	Eventi, teatri, showroom, installazioni artistiche
CASAMBI	Wireless	<ul style="list-style-type: none"> - Controllo del singolo apparecchio - App facile - No cablaggi - Programmabile 	<ul style="list-style-type: none"> - Limiti in ambienti grandi o con ostacoli 	Smart home, retrofit, piccoli spazi wireless
Push DALI (ZKCAFF)	Digitale+ manuale	<ul style="list-style-type: none"> - Semplice da usare - Compatibile con DALI 	<ul style="list-style-type: none"> - Meno funzioni avanzate 	Dove si vuole controllo locale senza software
Domotici (KNX, Zigbee, ecc.)	Digitale + Wireless	<ul style="list-style-type: none"> - Integrazione completa - Automazioni avanzate 	<ul style="list-style-type: none"> - Costo alto - Installazione complessa 	Domotica avanzata





Il tuo progetto, chiavi in mano

Per assicurarti che il tuo progetto sia realizzato al meglio, con installazioni precise, per ottimizzare il tempo sui cantieri ed avere maggior controllo, **richiedi il servizio 'Taglia e Cuci'**.

Tutte le linee di luce possono essere tagliate secondo le indicazioni del progetto, con i cablaggi alla lunghezza desiderata, il grado IP richiesto.

Stessa cosa per i profili.

O anche per le strisce LED inserite nei profili.



È stata proprio la nostra capacità di creare soluzioni su misura...

Insieme all'attenzione ai dettagli e la forza del network di gruppo a permetterci di realizzare progetti di grande rilevanza. Lavorare all'interno di un gruppo così strutturato significa poter contare su una visione ampia, una solida esperienza condivisa e una varietà di collezioni che ci consente di rispondere con precisione a ogni esigenza progettuale.

La collaborazione tra le aziende del gruppo potenzia ogni fase del lavoro: dallo sviluppo di soluzioni tecniche alla scelta degli elementi luminosi più idonei, fino alla capacità di affrontare progetti complessi con coerenza e continuità.

Questa sinergia ci permette di offrire ai lighting designer strumenti affidabili, una gamma completa e un approccio integrato che valorizza tanto l'idea creativa quanto la sua realizzazione.

È la forza del gruppo che ci consente di trasformare la luce in un progetto costruito su misura, preciso e pronto per essere installato.

DURA
LAMP

TARGETTI

3F Filippi

 **3FGROUP**



Le gamme

DURASTRIP



Luce che trasforma

Le nostre strisce LED sono strumenti di design che portano luce, capaci di trasformare ogni spazio in un'esperienza sensoriale.

Precisione senza compromessi.

Ogni dettaglio è studiato per garantire uniformità, resa cromatica impeccabile e performance costante nel tempo.

Libertà creativa

Curve, linee, geometrie: le nostre soluzioni si adattano a qualsiasi progetto, lasciando spazio alla tua immaginazione.

Efficienza che ispira

Tecnologia avanzata e materiali premium per un'illuminazione sostenibile, senza rinunciare alla bellezza.

Qualità da vivere

Non è solo luce: è atmosfera, è emozione, è il segno distintivo di ogni progetto d'autore.

DuraNeonFlex



Design flessibile

Profili in silicone modellabili, ideali per curve, geometrie complesse e installazioni creative.

Effetto 'neon' continuo:

luce omogenea, senza interruzioni, per linee luminose eleganti e contemporanee.

Varietà di dimensioni e forme:

ogni versione è studiata per specifici impieghi – dal dettaglio decorativo alle grandi superfici.

Protezione e durata:

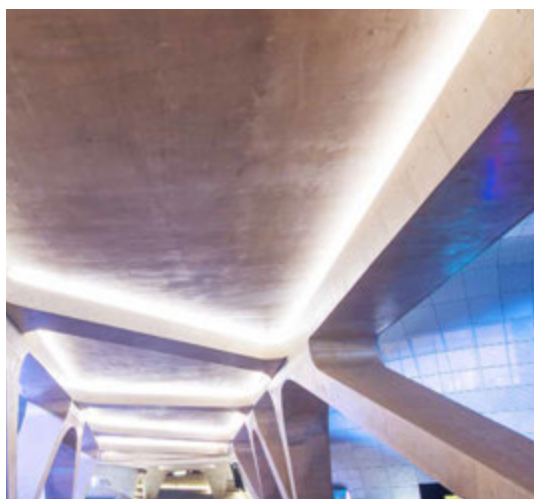
materiali resistenti a polvere e umidità, adatti anche per applicazioni outdoor (IP54/65/IP67/68).

Caratterizzazione cromatica: disponibili nelle diverse tonalità di bianco, colori puri e RGB per scenografie dinamiche.

Installazione semplice ed efficiente:

prodotti 'finiti' e accessori dedicati per un montaggio rapido e sicuro.

DURASTRIP HV



Luce lineare

Le nostre strip LED a tensione di rete percorrono strade progettuali differenti: fino a 50 metri di luce continua, senza alimentatori esterni e senza complicazioni. Una soluzione essenziale, potente e sorprendentemente semplice da installare.

Prestazioni che semplificano

Nessun driver, nessun ingombro, nessuna interruzione. La tecnologia integrata assicura luminosità stabile, resa cromatica Ra80 e un'affidabilità pensata per durare

Progettazione senza barriere

Linee lunghe, percorsi fluidi, installazioni architettoniche: l'IP65 permette di portare la luce ovunque, anche negli ambienti più esigenti, mantenendo sempre un design pulito e uniforme.

Efficienza immediata

Consumi ottimizzati, materiali resistenti e performance continue: una soluzione che unisce praticità, estetica e sostenibilità, senza compromessi.

Profili



Geometrie essenziali

I profili in alluminio sono l'elemento indispensabile per trasformare la luce in architettura, superfici che dialogano con i materiali e con il progetto.

Assicurano una migliore gestione termica, allungando la vita utile delle strip LED.

Proteggono le strip da urti, polvere e umidità e permettono una pulizia efficace senza rischio per i LED ed una facile manutenzione.

Precisione di installazione:

ogni profilo è pensato per integrarsi con eleganza: incassato per scomparire, a superficie per sottolineare, sospeso per fluttuare.

Diffusori dedicati:

opali, satinati, microprismatici, fumé. Per ammorbidire la luce e ottenere l'effetto desiderato.

Sistemi lineari

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

Sistemi lineari

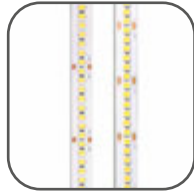
DURASTRIP



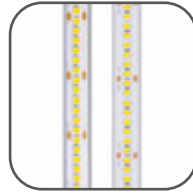
68 PRO
DURASTRIP PRO
IP20



72 PRO
DURASTRIP PRO
IP68



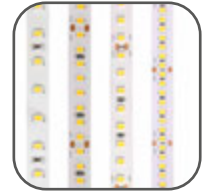
76 PRO
DURASTRIP
PRO240 IP20



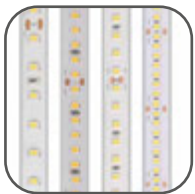
80 PRO
DURASTRIP
PRO240 IP65



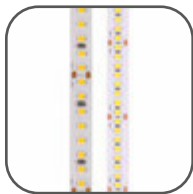
82 PRO
DURASTRIP SMD
PRO HE SHORT
CUT



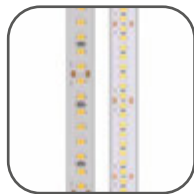
86 PRO
DURASTRIP HIGH
EFFICIENCY IP20



90 PRO
DURASTRIP HIGH
EFFICIENCY IP68



94 PRO
DURASTRIP PRO
EVO IP20



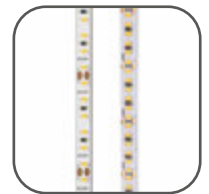
98 PRO
DURASTRIP PRO
EVO IP68



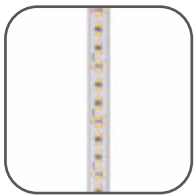
102 PRO
DURASTRIP PURE
WHITE



104 PRO
DURASTRIP PURE
COLORS



106 PRO
DURASTRIP EXTRA
NARROW IP20



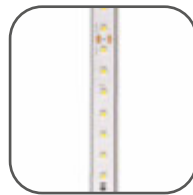
110 PRO
DURASTRIP EXTRA
NARROW IP65



112 PRO
DURASTRIP
EXTRALONG 24V
IP20



116 PRO
DURASTRIP
EXTRALONG 24V
IP68



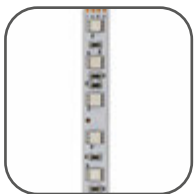
118 PRO
DURASTRIP
EXTRALONG 48V
IP20



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 +
WHITE IP20



130 PRO
DURASTRIP RGB +
WHITE IP68



132 PRO
DURASTRIP FOOD

Sistemi lineari

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

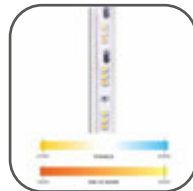
DURASTRIP HiVolt



198 **PRO**
DURASTRIP HiVolt



200 **PRO**
DURASTRIP HiVolt
ARCH DIMMABLE



204 **PRO**
DURASTRIP HiVolt
CCT + DIM TO
WARM

Sistemi lineari

Profili a superficie



212
PROFILI A
SUPERFICIE: PRAP



214
PROFILI A
SUPERFICIE: P025-S



216
PROFILI A
SUPERFICIE: P022



218
PROFILI FLESSIBILI:
P013



220
PROFILI A
SUPERFICIE:
PRAP-U



224
PROFILI A
SUPERFICIE: P035-S



226
PROFILI A
SUPERFICIE:
P055-S

Profili da incasso



228
PROFILI DA
INCASSO: P026-R



230
PROFILI DA
INCASSO A
PAVIMENTO: P028



232
PROFILI DA
INCASSO: PRIN-U



234
PROFILI DA
INCASSO: P023



222
PROFILI DA
INCASSO: P068



236
PROFILI DA
INCASSO: PRIN



238
PROFILI DA
INCASSO: P035-R



240
PROFILI DA
INCASSO: P055-R



242
CARTONGESSO
CON PROFILO
INTEGRATO: P090

Sistemi lineari

Profili angolari



244
PROFILI ANGOLARI
45°: P024



246
PROFILI ANGOLARI:
PRAN



248
PROFILI ANGOLARI
ASIMMETRICI: P027



250
PROFILI ANGOLARI:
PRAN-U

Profili decorativi



252
PROFILI DOT: P010

Profili per cartongesso



254
PROFILI PER
CARTONGESSO:
P080



256
PROFILI PER
CARTONGESSO:
P081



257
PROFILI PER
CARTONGESSO:
P082



258
PROFILI PER
CARTONGESSO:
P083

Profili a sospensione



260
PROFILI LINEARI:
P070

Drivers / Controllers

Driver a tensione costante



264
DURASTRIP
DRIVERS IP20



265
DURASTRIP
DRIVERS IP65 /
IP67

Driver a tensione costante dimmerabili



267
DURASTRIP
DRIVERS DALI



268
DURASTRIP
DRIVERS
DIMMERABILI TRIAC

Interfacce di controllo



269
INTERFACCE DI
CONTROLLO

DIMMER TOUCH - DMX



271
DIMMER TOUCH -
DMX

Drivers / Controllers

Accessori Casambi



273
ACCESSORI
CASAMBI



DURASTRIP







DURASTRIP

la vera protagonista
nei progetti di luce



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

Nelle pagine precedenti abbiamo illustrato i principi costruttivi e le prestazioni che caratterizzano le nostre strip. Qui presentiamo le opzioni disponibili per individuare la soluzione più coerente con ogni progetto illuminotecnico:

• **Tipologia di prodotto: BASIC, PLUS, PRO**

Ogni segmento offre diversi livelli di prestazioni, durata e investimento economico, così da rispondere sia ai progetti standard sia a quelli più complessi o continuativi.

• **Colore della luce**

Dalle tonalità più calde (2200K) alle più fredde (6000K), comprendendo versioni CCT e RGB/RGBW o a cambio colore. Alcune temperature di colore sono disponibili a magazzino, mentre altre possono essere realizzate su richiesta.

• **Numero di LED per metro**

Un parametro decisivo sia per l'emissione luminosa sia per l'effetto visivo: luce continua, retroilluminazione, accento, o installazioni a vista.

• **Passo di taglio**

Un elemento progettuale fondamentale quando serve integrare la strip in gole luminose, profili o geometrie complesse, garantendo precisione millimetrica.

• **Grado di protezione IP**

Disponibile in diverse varianti per adattarsi a ogni contesto applicativo:

IP20 per ambienti interni asciutti, IP54/65/67/68 per installazioni che richiedono resistenza a polvere, spruzzi, umidità o immersione.

Un aspetto essenziale per garantire continuità estetica e durata in ogni situazione.



Luce bianca

• Illuminazione generale
• Sottolineatura dettagli
• Evidenziazione e differenziazione aree
• Luce sui toni del bianco
• Dimmerazione dell'intensità



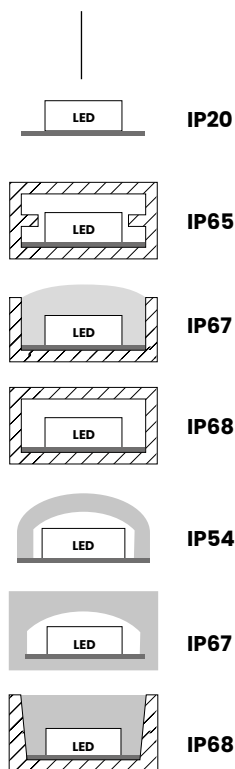
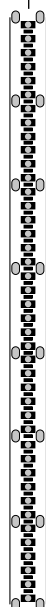
Human centric

• Temperatura di colore modulabile
• Armonizzazione della luce artificiale con il ritmo circadiano delle persone



Luce e colore

• Impatto emotivo
• Effetti di colore
• Modellazione dell'ambiente
• Variazione colori



Servizio di Personalizzazione

semplifica il tuo lavoro
riduce i costi
prodotti pronti alla posa garantiti

Vedi Menù dei servizi all'inizio del catalogo.



TAVOLA SINOTTICA DuraStrip

FAMIGLIA DI PRODOTTO		Pag.	W/m min/ max	lm min/ max	Ra	V	IP 20	IP 65	IP 68	N° LED/m
DURASTRIP COB		46	7-10	600-1030	90	24 Vdc	●			320
NEW DURASTRIP COB PRO Fosfori Bianchi		48	15-20	1500-2700	90	24 Vdc	●			320-288
NEW DURASTRIP COB PRO Fosfori Gialli		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

Visita la pagina della famiglia di prodotto per scoprire le disponibilità nelle diverse temperature di colore e verificare se per alcune versioni è richiesto un ordine minimo (●).



	2200K	2700K	3000K	3500K	4000K	6000K	L	LI	H	Passo di taglio	L max su richiesta in metri				Tipo di luce	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



TAVOLA SINOTTICA Durastrip

FAMIGLIA DI PRODOTTO		Pag.	W/m min/ max	lm min/ max	Ra	V	IP20	IP65	IP68	N° 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

Visita la pagina della famiglia di prodotto per scoprire le disponibilità nelle diverse temperature di colore e verificare se alcune versioni (●) richiedono un ordine minimo.



	2200K	2700K	3000K	3500K	4000K	6000K	L	L1	H	Passo di taglio	L max su richiesta in metri				Tipo di luce	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

CARATTERISTICHE

La struttura costruttiva della strisce COB permette di applicare i LED sul substrato in modo continuo, ottimizzando tutto lo spazio: il risultato è una linea di luce continua, enfatizzata dalla copertura di fosfati. La tipologia di LED impiegati emette meno calore rispetto ai CHIP normalmente utilizzati per le strisce, consentendo un'efficienza molto alta ed una forte luminosità anche nelle basse potenze.

INSTALLAZIONE

Completa di biadesivo per il fissaggio alla superficie. In caso di fissaggio con biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione. Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemi domotici di controllo analogici e digitali
Push Dali con controller ZKCDAFF
Compatibili CASAMBI

ALIMENTAZIONE

Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

CONFEZIONE

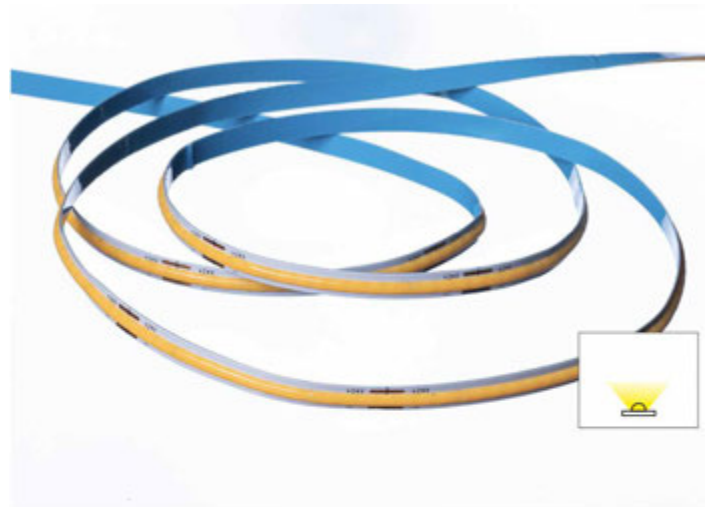
Confezionate in rotoli di 5 metri.

LED

320 LED/m
Ra>90
Durata: 25.000h
Garanzia: 3 anni

CONNESSIONI

IP20: terminali a cavi liberi.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE



Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari

Taglio di DuraStrip su misura*:

VA01

Costo fisso di lavorazione a pezzo


* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.

INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO



DURASTRIP COB

BASIC	24 Vdc	Ra 90		25000 h L70B20	IP20	-25°C +35°C	Risk Group 0			
--------------	--------	-------	---	-------------------	------	----------------	-----------------	---	---	---

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

♦ Ordinabili solo con MOQ (300 Rolle da 5 mt) contattare l'ufficio commerciale per informazioni.



		ART.
Connettore IP20 per 25W	1 / 1	KT05IN-CON
Connettore IP20 per 60W	1 / 1	KT05IN-CON-HP

Accessori per DURASTRIP SELECT IP20 (5 pezzi).



		ART.
Connettore di giunzione IP20 per 25W	1 / 1	KT05IN-JUN
Connettore di giunzione IP20 per 60W	1 / 1	KT05IN-JUN-HP

Accessori per DURASTRIP SELECT IP20 (5 pezzi).



		ART.
Kit di taglio e montaggio per IP20	1 / 1	KT7500

Comprende 4 serracavo cablati - lunghezza cavetto 15 cm - 8 serracavo non cablati, 12 ponticelli in silicone con viti.
Compatibile solo con l'art. 07U272405IN-SB o con le 96 W della gamma 05U.



DURASTRIP COB PRO

Le Strip COB PRO adottano una tecnologia avanzata, "Flip-Chip", che permette di ottenere maggior compattezza e maggior efficienza energetica.

Le COB PRO sono progettate con una profilatura bianca sui due lati del Chip per evitare dispersione di luce e la variazione di temperatura di colore alle estremità del fascio.

L'innovativa struttura protettiva assicura durevolezza, affidabilità nel tempo ed estrema flessibilità, con curve di raggio fino a 50 mm.

TIPOLOGIA

Modelli ai fosfori gialli e ai fosfori bianchi.

Il modello ai Fosfori bianchi si distingue per l'alta efficienza e per la sua costruzione unica: chip SMD coperti da fosfori bianchi che uniformano l'emissione luminosa.

INSTALLAZIONE

Completa di biadesivo 3M per il fissaggio alla superficie.

In caso di fissaggio con biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione.

Diverse le possibilità di passo di taglio nei vari modelli: tagli stretti fino a 6 mm e free cut.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100% Flicker Free

DALI - DMX - 1-10

Sistemi domotici di controllo analogici e digitali

Push Dali con controller ZKCAFF

Compatibili CASAMBI

ALIMENTAZIONE

Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

CONFEZIONE

Confezionate in rotte di 5 metri.

Il modello da 6W/m è confezionato in rotte di 3m.

A RICHIESTA

Tutte le DuraStrip COB PRO da 8 mm e 10 mm possono essere ordinate, con un minimo d'ordine di 20 rotte, con altre temperature di colore o con grado IP65.

LED

SDCM da <1 a <5.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE



Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari

Taglio di DuraStrip su misura*:

VA01

Costo fisso di lavorazione a pezzo

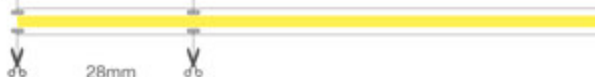
* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.

INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO

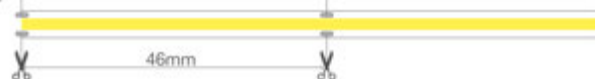
15W/m



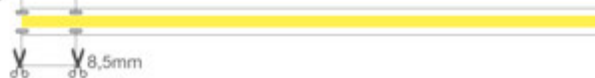
20W/m



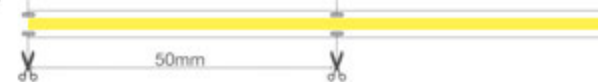
14W/m



12W/m



6W/m




10W/m




DURASTRIP COB PRO




COB PRO FOSFORI BIANCHI

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	LI	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 FOSFORI GIALLI

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	LI	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 Connettore diretto 8 mm	1 / 1	KT06-1008
NEW	COB PRO + SMD 240 LED Connettore diretto 10 mm	1 / 1	KT06-1010

Connettore rapido senza saldatura per una connessione continua (10 pz).



			ART.
NEW	COB PRO + SMD 240 LED Connettore terminale 8 mm	1 / 1	KT06-1108
NEW	COB PRO + SMD 240 LED Connettore terminale 10 mm	1 / 1	KT06-1110


Connettore rapido senza saldatura per una connessione continua (10 pz).



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

Connettore rapido senza saldatura per una connessione continua (10 pz).



			ART.
NEW	COB PRO + SMD 240 Connettore a L 8 mm	1 / 1	KT06-L08
NEW	COB PRO + SMD 240 Connettore a L 10 mm	1 / 1	KT06-L10

Connettore rapido senza saldatura per una connessione continua (10 pz).

DURASTRIP SELECT 140 IP20

DURASTRIP SELECT sono state concepite per soddisfare la fascia di impiego che esige un prodotto di ottimo livello ma anche l'ottimizzazione dei costi.

La linea SELECT è prodotta con substrato ad un solo circuito, una produzione più snella che sfrutta i progressi produttivi per ottenere strisce efficienti, con ottima emissione luminosa ed un ottimo controllo del colore nel tempo.

Disponibile anche nella versione IP65.

INSTALLAZIONE

Le strisce da 11W/m, 14W/m, 19W/m possono essere installate direttamente sulla superficie di applicazione tramite il biadesivo 3M di cui sono dotate o ponticelli.

In caso di fissaggio con biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione.

Per la potenza 24W/m si consiglia l'impiego con profili in alluminio allo scopo di ottimizzare la dissipazione del calore.

Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100% Flicker Free

DALI - DMX - 1-10

Sistemi domotici di controllo analogici e digitali

Push Dali con controller ZKCAFF

Compatibili CASAMBI

ALIMENTAZIONE

Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

CONFEZIONE

Confezionate in rotte di 5 metri.

La strip da 24W/m=96W è confezionata in rotte da 4 metri.

LED

LED 2835

140 LED/m

SDCM da <2 a <5.

CONNESSIONI

IP20: terminali a cavi liberi.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE

Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari 

Taglio di DuraStrip su misura*:

VA01

Costo fisso di lavorazione a pezzo





* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.

INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO




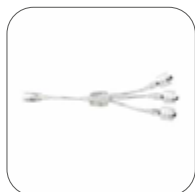
DURASTRIP SELECT 140 IP20




	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	LI	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.
Connettore IP65	1 / 1	KT05EX-2FMC
DURASTRIP SELECT IP65 connettore femmina con 2 uscite maschio (2 pz).		



		ART.
Connettore IP65	1 / 1	KT05EX-3FMC
DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina con 3 uscite maschio (2 pz).		



		ART.
Connettore femmina IP65/68	1 / 1	KT05EX-FC
DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina (5 pz).		




		ART.
Connettore M/F IP65/68	1 / 1	KT05EX-FMC
DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore maschio-femmina (5 pz).		



		ART.
Kit di taglio IP65/68	1 / 1	KT05EX-CK
DURASTRIP SELECT IP65/68 kit di taglio (10 tappi chiusura + ponticelli in silicone).		

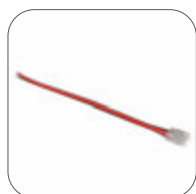
Accessori DURASTRIP SELECT 140 IP20



		ART.
Kit di taglio e montaggio per strip IP68 e IP65	1 / 1	KT68PA
Comprende 4 connettori M/F - lunghezza cavetto 15 cm, 10 ponticelli in silicone.		



NEW		ART.
COB PRO + SMD 240 LED Connettore diretto 10 mm	1 / 1	KT06-1010
Connettore rapido senza saldatura per una connessione continua (10 pz).		



NEW		ART.
COB PRO + SMD 240 LED Connettore terminale 10 mm	1 / 1	KT06-1110
Connettore rapido senza saldatura per una connessione continua (10 pz).		



NEW		ART.
COB PRO + SMD 240 LED Ponticello 10 mm	1 / 1	KT06-1210
Connettore rapido senza saldatura per una connessione continua (10 pz).		



NEW		ART.
COB PRO + SMD 240 Connettore a L 10 mm	1 / 1	KT06-L10
Connettore rapido senza saldatura per una connessione continua (10 pz).		



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

DURASTRIP SELECT 140 IP65

DURASTRIP SELECT sono state concepite per soddisfare la fascia di impiego che esige un prodotto di ottimo livello ma anche l'ottimizzazione dei costi.

La linea SELECT è prodotta con substrato ad un solo circuito, una produzione più snella che sfrutta i progressi produttivi per ottenere strisce efficienti, con ottima emissione luminosa ed un ottimo controllo del colore nel tempo.

Disponibile anche nella versione IP65.

INSTALLAZIONE

Completa di biadesivo 3M per il fissaggio alla superficie e di ponticelli da avvitare alla superficie.

In caso di fissaggio con biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione.

Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.

Per IP65, ripristinare la tenuta IP dopo il taglio.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100% Flicker Free

DALI - DMX - 1-10

Sistemi domotici di controllo analogici e digitali

Push Dali con controller ZKCDAFF

Compatibili CASAMBI

ALIMENTAZIONE

Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

CONFEZIONE

Confezionate in rotte di 5 metri.

LED

LED 2835

140 LED/m

SDCM da <1 a <5.

CONNESSIONI

IP65: completa di cavetto IP65 su 2 lati M/F, lunghezza 15 cm.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE

Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari

Taglio di Durastrip su misura*:

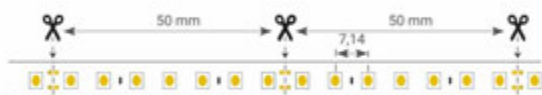
VA01

Costo fisso di lavorazione a pezzo

* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.







INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO



DURASTRIP SELECT 140 IP65



	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	LI	H		ART.
NEW	55	11	1200	3000	140	5000	8	4	1 / 10	01U302411EX-MB
NEW	55	11	1300	4000	140	5000	8	4	1 / 10	01U402411EX-MB
NEW	55	11	1300	6000	140	5000	8	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	10	4	1 / 10	01U302419EX-MB
NEW	95	19	2500	4000	140	5000	10	4	1 / 10	01U402419EX-MB
NEW	95	19	2500	6000	140	5000	10	4	1 / 10	01U602419EX-MB



		ART.
Connettore IP65	1 / 1	KT05EX-2FMC

DURASTRIP SELECT IP65 connettore femmina con 2 uscite maschio (2 pz).



		ART.
Connettore IP65	1 / 1	KT05EX-3FMC

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina con 3 uscite maschio (2 pz).



		ART.
Connettore femmina IP65/68	1 / 1	KT05EX-FC


DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina (5 pz).



		ART.
Connettore M/F IP65/68	1 / 1	KT05EX-FMC

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore maschio-femmina (5 pz).



		ART.
Kit di taglio IP65/68	1 / 1	KT05EX-CK

DURASTRIP SELECT IP65/68 kit di taglio (10 tappi chiusura + ponticelli in silicone).



		ART.
Kit di taglio e montaggio per strip IP68 e IP65	1 / 1	KT68PA

Comprende 4 connettori M/F - lunghezza cavetto 15 cm, 10 ponticelli in silicone.

DURASTRIP SELECT 240 IP20

DURASTRIP SELECT sono state concepite per soddisfare la fascia di impiego che esige un prodotto di ottimo livello ma anche l'ottimizzazione dei costi.

La linea SELECT è prodotta con substrato ad un solo circuito, una produzione più snella che sfrutta i progressi produttivi per ottenere strisce efficienti, con ottima emissione luminosa ed un ottimo controllo del colore nel tempo.

Disponibile anche nella versione IP65.

INSTALLAZIONE

Completa di biadesivo 3M per il fissaggio alla superficie e di ponticelli da avvitare alla superficie.

In caso di fissaggio con biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione.

Per la potenza 24W/m si consiglia l'impiego con profili in alluminio allo scopo di ottimizzare la dissipazione del calore.

Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100% Flicker Free

DALI - DMX - 1-10

Sistemi domotici di controllo analogici e digitali

Push Dali con controller ZKCAFF

Compatibili CASAMBI

ALIMENTAZIONE

Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

CONFEZIONE

Confezionate in rotte di 5 metri.

La strip da 19W/m=76W e quella da 24W/m=96W sono confezionate in rotte da 4 metri.

LED

LED 2835

240 LED/m

SDCM da <3 a <5.

CONNESSIONI

IP20: terminali a cavi liberi.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE

Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari

Taglio di Durastrip su misura*:

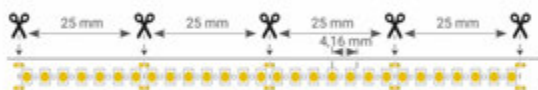
VA01

Costo fisso di lavorazione a pezzo

* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.




INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO




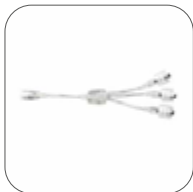
DURASTRIP SELECT 240 IP20




	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	LI	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.
Connettore IP65	1 / 1	KT05EX-2FMC
DURASTRIP SELECT IP65 connettore femmina con 2 uscite maschio (2 pz).		



		ART.
Connettore IP65	1 / 1	KT05EX-3FMC
DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina con 3 uscite maschio (2 pz).		



		ART.
Connettore femmina IP65/68	1 / 1	KT05EX-FC
DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina (5 pz).		



		ART.
Connettore M/F IP65/68	1 / 1	KT05EX-FMC
DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore maschio-femmina (5 pz).		

Accessori DURASTRIP SELECT 240 IP20



Kit di taglio IP65/68



1 / 1

ART.

KT05EX-CK

DURASTRIP SELECT IP65/68 kit di taglio (10 tappi chiusura + ponticelli in silicone).



Kit di taglio e montaggio per strip IP68 e IP65



1 / 1

ART.

KT68PA

Comprende 4 connettori M/F - lunghezza cavetto 15 cm, 10 ponticelli in silicone.



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

DURASTRIP SELECT 240 IP65

DURASTRIP SELECT sono state concepite per soddisfare la fascia di impiego che esige un prodotto di ottimo livello ma anche l'ottimizzazione dei costi.

La linea SELECT è prodotta con substrato ad un solo circuito, una produzione più snella che sfrutta i progressi produttivi per ottenere strisce efficienti, con ottima emissione luminosa ed un ottimo controllo del colore nel tempo.

Disponibile anche nella versione IP20.

INSTALLAZIONE

Completa di biadesivo 3M per il fissaggio alla superficie e di ponticelli da avvitare alla superficie.

In caso di fissaggio con biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione.

Per la potenza 24W/m si consiglia l'impiego con profili in alluminio allo scopo di ottimizzare la dissipazione del calore.

Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.

Per IP65, ripristinare la tenuta IP dopo il taglio.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100% Flicker Free

DALI - DMX - 1-10

Sistemi domotici di controllo analogici e digitali

Push Dali con controller ZKCAFF

Compatibili CASAMBI

ALIMENTAZIONE

Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

CONFEZIONE

Confezionate in rotte di 5 metri.

LED

LED 2835

240 LED/m

CONNESSIONI

IP65: completa di cavetto IP65 su 2 lati M/F, lunghezza 15 cm.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE

Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari

Taglio di Durastrip su misura*:

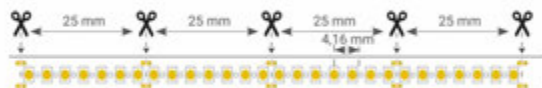
VA01

Costo fisso di lavorazione a pezzo

* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.




INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO




DURASTRIP SELECT 240 IP65




W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	LI	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



Connettore IP65		ART.
DURASTRIP SELECT IP65 connettore femmina con 2 uscite maschio (2 pz).	1 / 1	KT05EX-2FMC



Connettore IP65		ART.
DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina con 3 uscite maschio (2 pz).	1 / 1	KT05EX-3FMC




Connettore femmina IP65/68		ART.
DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina (5 pz).	1 / 1	KT05EX-FC



Connettore M/F IP65/68		ART.
DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore maschio-femmina (5 pz).	1 / 1	KT05EX-FMC



Kit di taglio IP65/68		ART.
DURASTRIP SELECT IP65/68 kit di taglio (10 tappi chiusura + ponticelli in silicone).	1 / 1	KT05EX-CK

DURASTRIP SELECT IP20

DURASTRIP SELECT sono state concepite per soddisfare la fascia di impiego che esige un prodotto di ottimo livello ma anche l'ottimizzazione dei costi.

La linea SELECT è prodotta con substrato ad un solo circuito, una produzione più snella che sfrutta i progressi produttivi per ottenere strisce efficienti, con ottima emissione luminosa ed un ottimo controllo del colore nel tempo.

Disponibile anche nella versione IP65.

INSTALLAZIONE

Le strisce da 25W e 60W possono essere installate direttamente sulla superficie di applicazione tramite il biadesivo 3M di cui sono dotate o ponticelli: solo per la potenza 96W si consiglia l'impiego con profili in alluminio allo scopo di ottimizzare la dissipazione del calore.

In caso di fissaggio con biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione.

Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sul substrato.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100% Flicker Free

DALI - DMX - 1-10

Sistemi domotici di controllo analogici e digitali

Push Dali con controller ZKCAFF

Compatibili CASAMBI

ALIMENTAZIONE

Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

CONFEZIONE

Confezionate in rotte di 5 metri.

La strip da 24W/m=96W è confezionata in rotte da 4 metri.

LED

LED 2835

SDCM da <2 a <5.

CONNESSIONI

Terminali liberi.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE

Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari

Taglio di Durastrip su misura*:

VA01

Costo fisso di lavorazione a pezzo

* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.




INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO

5W/m, 12W/m



DURASTRIP SELECT IP20



W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	LI	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



Connettore IP20 per 25W

Connettore IP20 per 60W



ART.

1 / 1

KT05IN-CON

1 / 1

KT05IN-CON-HP

Accessori per DURASTRIP SELECT IP20 (5 pezzi).



Connettore di giunzione IP20 per 25W

Connettore di giunzione IP20 per 60W



ART.

1 / 1

KT05IN-JUN

1 / 1

KT05IN-JUN-HP

Accessori per DURASTRIP SELECT IP20 (5 pezzi).



Kit di taglio e montaggio per IP20



ART.

1 / 1

KT7500

Comprende 4 serracavo cablati - lunghezza cavetto 15 cm - 8 serracavo non cablati, 12 ponticelli in silicone con viti.

Compatibile solo con l'art. 07U272405IN-SB o con le 96 W della gamma 05U.

DURASTRIP SELECT IP65

DURASTRIP SELECT sono state concepite per soddisfare la fascia di impiego che esige un prodotto di ottimo livello ma anche l'ottimizzazione dei costi.

La linea SELECT è prodotta con substrato ad un solo circuito, una produzione più snella che sfrutta i progressi produttivi per ottenere strisce efficienti, con ottima emissione luminosa ed un ottimo controllo del colore nel tempo.

Disponibile anche nella versione IP20.

INSTALLAZIONE

Le strisce da 25W e 60W possono essere installate direttamente sulla superficie di applicazione tramite il biadesivo 3M di cui sono dotate o ponticelli: **solo per la potenza 96W si consiglia l'impiego con profili in alluminio allo scopo di ottimizzare la dissipazione del calore.**

In caso di fissaggio con biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione. Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sul substrato. Per IP65/IP68, ripristinare la tenuta IP dopo il taglio.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemi domotici di controllo analogici e digitali
Push Dali con controller ZKCAFF
Compatibili CASAMBI

ALIMENTAZIONE

Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

CONFEZIONE

Confezionate in rotte di 5 metri.
La strip da 24W/m=96W è confezionata in rotte da 4 metri.

LED

LED 2835
SDCM da <2 a <5.

CONNESSIONI

IP65: completa di cavetto IP65 su 2 lati M/F, lunghezza 15 cm.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE

Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari 

Taglio di DuraStrip su misura*:

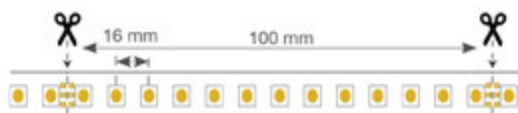
VA01

Costo fisso di lavorazione a pezzo

* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.


INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO

5W/m, 12W/m



DURASTRIP SELECT IP65



W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	LI	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



Connettore femmina IP65/68

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina (5 pz).



1 / 1



KT05EX-FC



Connettore M/F IP65/68

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore maschio-femmina (5 pz).



1 / 1



KT05EX-FMC



Connettore IP65

DURASTRIP SELECT IP65 connettore femmina con 2 uscite maschio (2 pz).



1 / 1



KT05EX-2FMC



Connettore IP65

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina con 3 uscite maschio (2 pz).



1 / 1



KT05EX-3FMC



Kit di taglio IP65/68

DURASTRIP SELECT IP65/68 kit di taglio (10 tappi chiusura + ponticelli in silicone).





1 / 1



KT05EX-CK

Accessori
DURASTRIP SELECT IP65



		
Kit di taglio e montaggio per strip IP68 e IP65	1 / 1	KT68PA
Comprende 4 connettori M/F - lunghezza cavetto 15 cm, 10 ponticelli in silicone.		



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

DURASTRIP PRO IP20

DURASTRIP PRO impiegano la tecnologia "copper shielded" (rivestimento di rame completo sul circuito su entrambi i lati del supporto) concepita dal nostro Laboratorio Ricerca e Sviluppo: la maggior quantità di rame migliora la gestione termica e garantisce durate di vita più lunghe.

DURASTRIP PRO sono prodotte con il substrato a doppio circuito: la corrente distribuita su ogni circuito è minore, si dimezzano le temperature e si elimina il calo di tensione sulla striscia.

L'impiego del LED 3528 limita l'effetto color shifting sugli angoli di emissione della luce.

INSTALLAZIONE

Completa di biadesivo 3M per il fissaggio alla superficie e di ponticelli da avvitare alla superficie.

In caso di fissaggio con biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione.

Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100% Flicker Free

DALI - DMX - 1-10

Sistemi domotici di controllo analogici e digitali

Push Dali con controller ZKCAFF

Compatibili CASAMBI

ALIMENTAZIONE

Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

CONFEZIONE

Confezionate in rotoli di 5 metri.

LED

LED 3528

120 LED/m

Ra>95

Durata: >60.000h

Garanzia: 5 anni

COLORE DELLA LUCE

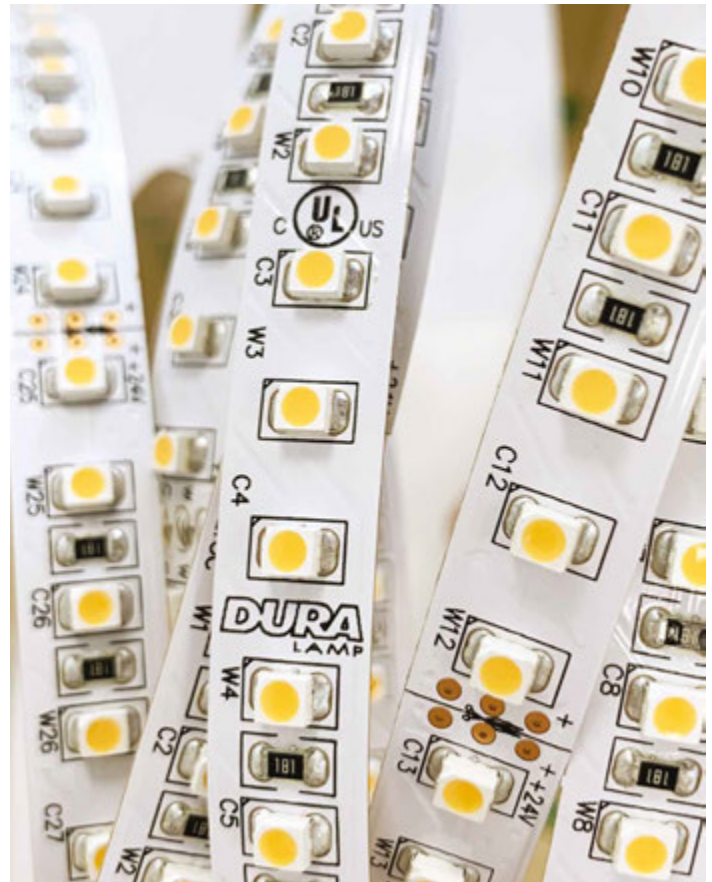
Scelta di temperatura di colore nel bianco.

BINNING

ANSI/SDCM: 2 step.

CONNESSIONI

IP20: terminali a cavi liberi.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE

Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari 

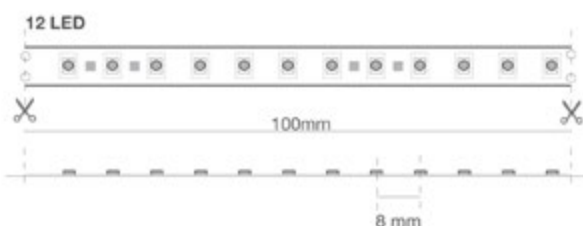
Taglio di Durastrip su misura*:

VA01

Costo fisso di lavorazione a pezzo


* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.

INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO




DURASTRIP PRO IP20



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 ◆

◆ Ordinabili solo con MOQ (20 Rolle da 5 mt) contattare l'ufficio commerciale per informazioni.



		ART.
Kit di taglio e montaggio per IP20	1 / 1	KT2PA

Comprende 4 serracavo cablati - lunghezza cavetto 15 cm, 10 ponticelli in silicone con viti.
Può essere impiegato solo con DuraStrip PRO IP20 14W/m e 15W/m.



		ART.
Kit di taglio e montaggio per IP20	1 / 1	KT7500

Comprende 4 serracavo cablati - lunghezza cavetto 15 cm - 8 serracavo non cablati, 12 ponticelli in silicone con viti.
Compatibile solo con l'art. 07U272405IN-SB o con le 96 W della gamma 05U.

Accessori DURASTRIP PRO IP20



Connettore IP65

DURASTRIP SELECT IP65 connettore femmina con 2 uscite maschio (2 pz).



1 / 1

ART.

KT05EX-2FMC



Connettore IP65

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina con 3 uscite maschio (2 pz).



1 / 1

ART.

KT05EX-3FMC



Connettore femmina IP65/68

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina (5 pz).



1 / 1

ART.

KT05EX-FC



Connettore M/F IP65/68

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore maschio-femmina (5 pz).



1 / 1

ART.

KT05EX-FMC



Kit di taglio e montaggio per strip IP68 e IP65

Comprende 4 connettori M/F - lunghezza cavetto 15 cm, 10 ponticelli in silicone.



1 / 1

ART.

KT68PA



Kit di taglio IP65/68

DURASTRIP SELECT IP65/68 kit di taglio (10 tappi chiusura + ponticelli in silicone).



1 / 1

ART.

KT05EX-CK



MUSEO DE PLATERÍA MAPUCHE
Los Angeles - Santiago - Chile
Lighting Designer: Studio DLD

DURASTRIP PRO IP68

DURASTRIP PRO impiegano la tecnologia "copper shielded" (rivestimento di rame completo sul circuito su entrambi i lati del supporto) concepita dal nostro Laboratorio Ricerca e Sviluppo: la maggior quantità di rame migliora la gestione termica e garantisce durate di vita più lunghe. Densità dei LED costante su tutte le potenze : minimizzazione dell'effetto "puntinato" anche in radenza. L'impiego del LED 3528 limita l'effetto color shifting sugli angoli di emissione della luce. Grazie alla nuova tecnologia di estrusione oggi la temperatura di colore delle DURASTRIP PRO IP68 è ESATTAMENTE la stessa delle DURASTRIP PRO IP20. Un grande vantaggio che permette di impiegare strip di diverso grado di protezione in ambienti attigui con la certezza di mantenere costante il colore della luce e l'effetto cercato.

INSTALLAZIONE

Completa di biadesivo 3M per il fissaggio alla superficie e di ponticelli da avvitare alla superficie. In caso di fissaggio con biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione. Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia. Per IP65/IP68, ripristinare la tenuta IP dopo il taglio.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemi domotici di controllo analogici e digitali
Push Dali con controller ZKCAFF
Compatibili CASAMBI

ALIMENTAZIONE

Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

CONFEZIONE

Confezionate in rotte di 5 metri.

LED

LED 3528
120 LED/m - 240 LED/m
Ra>95
Durata: >60.000h
Garanzia: 5 anni

BINNING

ANSI/SDCM: 2 step.

CONNESSIONI

Completa di cavetto IP65/68 su 2 lati M/F, lunghezza 15 cm.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE

Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari 

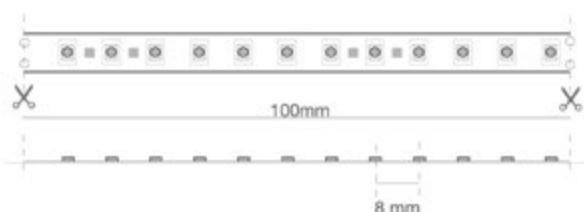
Taglio di Durastrip su misura*:

VA01

Costo fisso di lavorazione a pezzo


* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.

INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO



DURASTRIP PRO IP68




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 ◆

◆ Ordinabili solo con MOQ (20 Rolle da 5 mt) contattare l'ufficio commerciale per informazioni.




		ART.
Kit di taglio e montaggio per strip IP68 e IP65	1 / 1	KT68PA
Comprende 4 connettori M/F - lunghezza cavetto 15 cm, 10 ponticelli in silicone.		




		ART.
Connettore IP65	1 / 1	KT05EX-2FMC
DURASTRIP SELECT IP65 connettore femmina con 2 uscite maschio (2 pz).		

Accessori DURASTRIP PRO IP68



		ART.
Connettore IP65	1 / 1	KT05EX-3FMC
DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina con 3 uscite maschio (2 pz).		



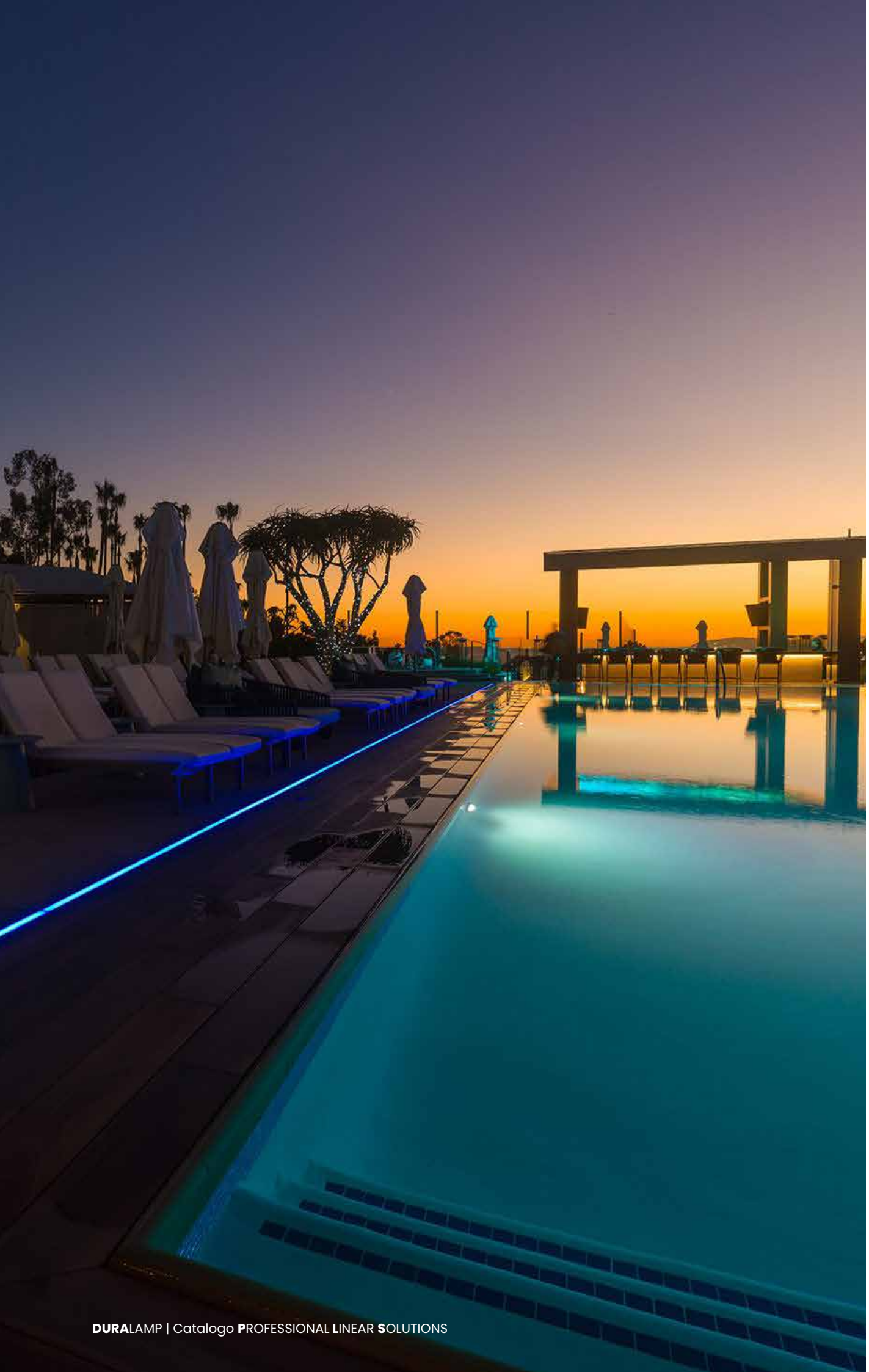
		ART.
Connettore femmina IP65/68	1 / 1	KT05EX-FC
DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina (5 pz).		



		ART.
Connettore M/F IP65/68	1 / 1	KT05EX-FMC
DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore maschio-femmina (5 pz).		



		ART.
Kit di taglio IP65/68	1 / 1	KT05EX-CK
DURASTRIP SELECT IP65/68 kit di taglio (10 tappi chiusura + ponticelli in silicone).		



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 è una linea di strisce con potenze significative, sino a 24W/m.

Con un'efficienza elevata e grazie allo stretto interasse fra i LED, PRO240 è la striscia da impiegare quando si necessita di una forte emissione luminosa, e assenza di puntinature, per esempio in installazioni a grande altezza.

Garantisce allo stesso tempo estrema uniformità ed affidabilità del colore, reso superlativo da un Ra>95.

PRO240 sono strisce di nuova concezione, sempre più efficienti ed affidabili nel tempo.

Disponibili nella versione IP20 ed IP65.

INSTALLAZIONE

Completa di biadesivo 3M per il fissaggio alla superficie e di ponticelli da avvitare alla superficie.

In caso di fissaggio con biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione.

Impiegare sempre con profilo in alluminio per la dissipazione del calore.

Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100%

DALI - DMX - 1-10

Sistemi domotici di controllo analogici e digitali

Push Dali con controller ZKCDAFF

Compatibili CASAMBI

ALIMENTAZIONE

Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

CONFEZIONE

Confezionate in rotte di 5 metri.

LED

LED 2835

240 LED/m

Ra>90

Durata: >50.000h

Garanzia: 5 anni

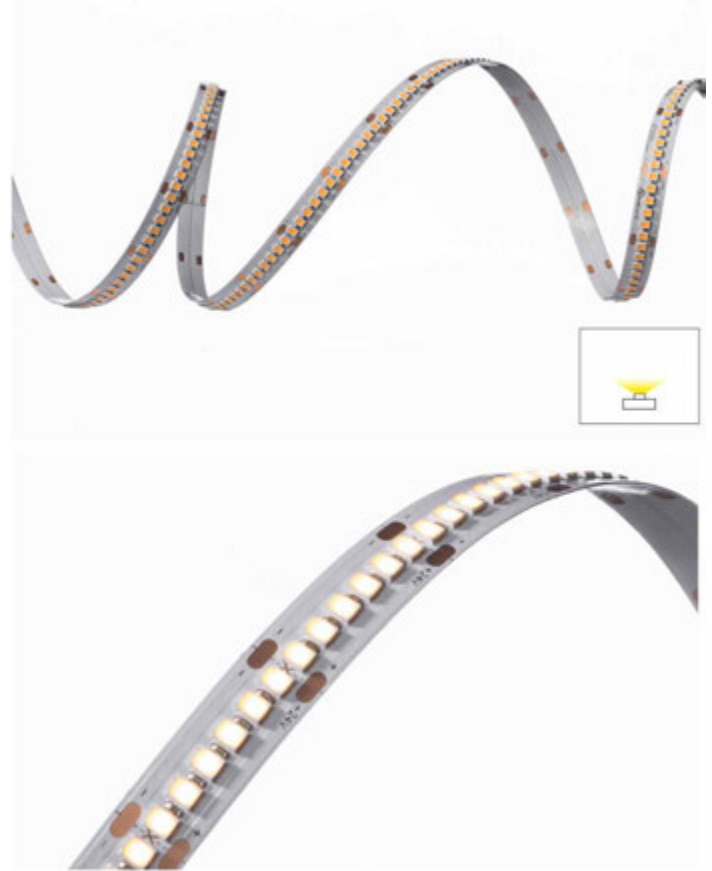
SDCM <3

COLORE DELLA LUCE

Scelta di temperatura di colore nel bianco.

CONNESSIONI

IP20: terminali a cavi liberi.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE

Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari 

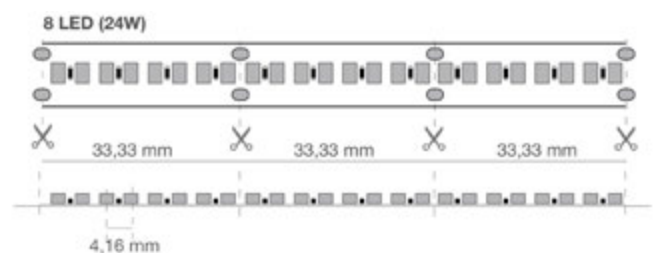
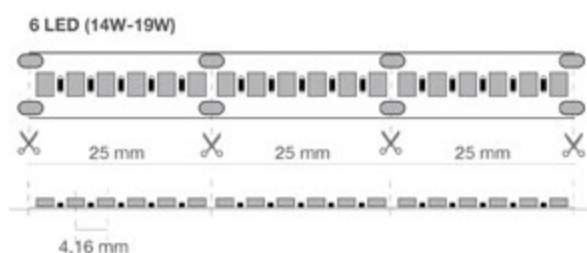
Taglio di DuraStrip su misura*:

VA01

Costo fisso di lavorazione a pezzo


* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.

INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO




DURASTRIP PRO240 IP20



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

♦ Ordinabili solo con MOQ (20 Rolle da 5 mt) contattare l'ufficio commerciale per informazioni.



		ART.
Kit di taglio e montaggio per strip IP68 e IP65	1 / 1	KT68PA
Comprende 4 connettori M/F - lunghezza cavetto 15 cm, 10 ponticelli in silicone.		



		ART.
Kit di taglio IP65/68	1 / 1	KT05EX-CK
DURASTRIP SELECT IP65/68 kit di taglio (10 tappi chiusura + ponticelli in silicone).		



		ART.
Connettore femmina IP65/68	1 / 1	KT05EX-FC
DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina (5 pz).		



		ART.
Connettore M/F IP65/68	1 / 1	KT05EX-FMC
DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore maschio-femmina (5 pz).		

Accessori DURASTRIP PRO240 IP20



Connettore IP65

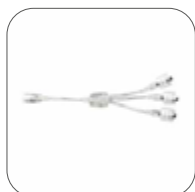
DURASTRIP SELECT IP65 connettore femmina con 2 uscite maschio (2 pz).



1 / 1

ART.

KT05EX-2FMC



Connettore IP65

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina con 3 uscite maschio (2 pz).



1 / 1

ART.

KT05EX-3FMC



Torre Hines, São Paulo do Brasil
Photo: Tuca Reinés

DURASTRIP PRO240 IP65

PRO240 è una linea di strisce con potenze significative, sino a 24W/m.

Con un'efficienza elevata e grazie allo stretto intervallo fra i LED, PRO240 è la striscia da impiegare quando si necessita di una forte emissione luminosa, e assenza di puntature, per esempio in installazioni a grande altezza.

Garantisce allo stesso tempo estrema uniformità ed affidabilità del colore, reso superlativo da un Ra>95.

PRO240 sono strisce di nuova concezione, sempre più efficienti ed affidabili nel tempo.

Disponibili nella versione IP20 ed IP65.

INSTALLAZIONE

Completa di biadesivo 3M per il fissaggio alla superficie e di ponticelli da avvitare alla superficie.

In caso di fissaggio con biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione.

Impiegare sempre con profilo in alluminio per la dissipazione del calore.

Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.

Per IP65/IP68, ripristinare la tenuta IP dopo il taglio.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100%

DALI - DMX - 1-10

Sistemi domotici di controllo analogici e digitali

Push Dali con controller ZKCAFF

Compatibili CASAMBI

ALIMENTAZIONE

Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

CONFEZIONE

Confezionate in rotoli di 5 metri.

LED

LED 2358

240 LED/m

Ra>90

Durata: >50.000h

Garanzia: 5 anni

SDCM <3

COLORE DELLA LUCE

Scelta di temperatura di colore nel bianco.

CONNESSIONI

IP65: completa di cavetto IP65/68 su 2 lati M/F, lunghezza 15 cm.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE

Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari

Taglio di Durastrip su misura*:

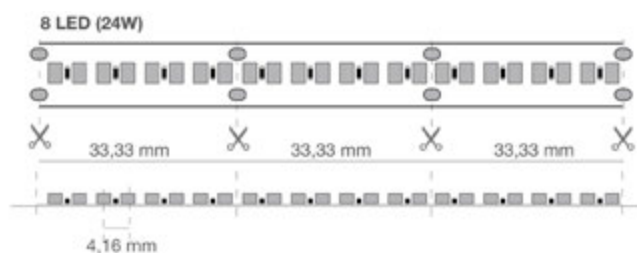
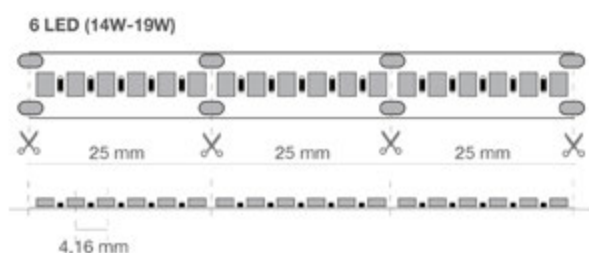
VA01

Costo fisso di lavorazione a pezzo

* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.




INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO



DURASTRIP PRO240 IP65



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

♦ Ordinabili solo con MOQ (20 Rolle da 5 mt) contattare l'ufficio commerciale per informazioni.



Kit di taglio e montaggio per strip IP68 e IP65



1 / 1

ART.

KT68PA

Comprende 4 connettori M/F - lunghezza cavetto 15 cm, 10 ponticelli in silicone.



Connettore M/F IP65/68



1 / 1

ART.

KT05EX-FMC

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore maschio-femmina (5 pz).



Connettore IP65



1 / 1

ART.

KT05EX-3FMC

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina con 3 uscite maschio (2 pz).



Connettore IP65



1 / 1

ART.

KT05EX-2FMC

DURASTRIP SELECT IP65 connettore femmina con 2 uscite maschio (2 pz).

DURASTRIP SMD PRO HE SHORT CUT

Precisione estrema, efficienza sorprendente, superiore a 140 lm/watt.
Una gamma ad alta efficienza per soddisfare le necessità di progetti prestigiosi.
Larghezza striscia da 5 a 10 mm a seconda della potenza.
Ogni modello soddisfa precise esigenze di installazione e tutte sono accomunate dall'ottima efficienza.
Libertà totale di installazione, anche nei dettagli più minuti.

CARATTERISTICHE

Con soli 14 W/m, raggiungono fino a 2000 lm/m: una resa luminosa potente, pensata per chi progetta con rigore e sensibilità.

Massima emissione: 3000lm con 21W/m.

INSTALLAZIONE

Completa di biadesivo 3M per il fissaggio alla superficie.
In caso di fissaggio con biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione.
Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemi domotici di controllo analogici e digitali
Push Dali con controller ZKCAFF
Compatibili CASAMBI

ALIMENTAZIONE

Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

CONFEZIONE

Confezionate in rotoli di 5 metri.

LED

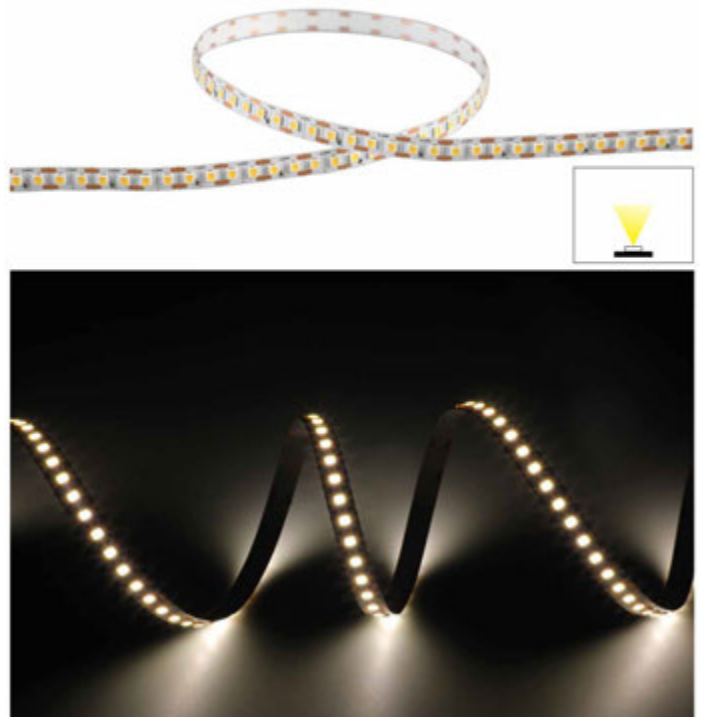
SDCM da <2 a <6.

COLORE DELLA LUCE

Scelta di temperatura di colore nel bianco.

CONNESSIONI

IP20: terminali a cavi liberi.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE

Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari 

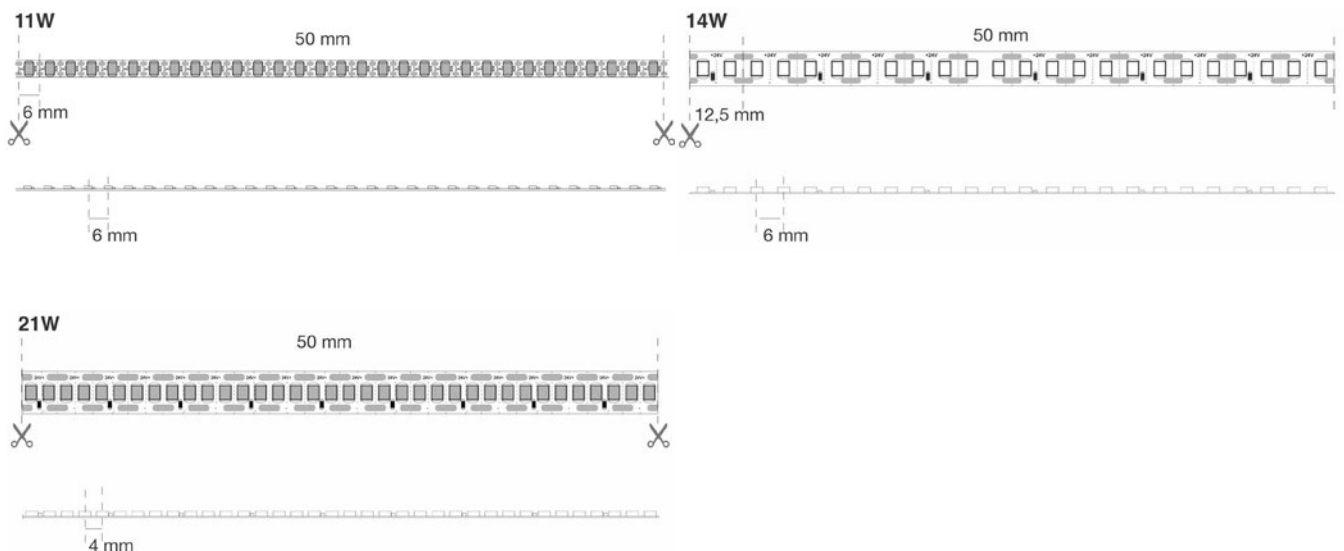
Taglio di DuraStrip su misura*:

VA01

Costo fisso di lavorazione a pezzo

* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.


INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO



DURASTRIP SMD PRO HE SHORT CUT



DURASTRIP HE SHORT CUT

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	LI	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 ♦

♦ Ordinabili solo con MOQ (20 Rolle da 5 mt) contattare l'ufficio commerciale per informazioni.



		ART.
Kit di taglio e montaggio per strip IP68 e IP65	1 / 1	KT68PA

Comprende 4 connettori M/F - lunghezza cavetto 15 cm, 10 ponticelli in silicone.



		ART.
Kit di taglio IP65/68	1 / 1	KT05EX-CK

DURASTRIP SELECT IP65/68 kit di taglio (10 tappi chiusura + ponticelli in silicone).



		ART.
Connettore femmina IP65/68	1 / 1	KT05EX-FC

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina (5 pz).



		ART.
Connettore M/F IP65/68	1 / 1	KT05EX-FMC

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore maschio-femmina (5 pz).

Accessori

DURASTRIP SMD PRO HE SHORT CUT



Connettore IP65

DURASTRIP SELECT IP65 connettore femmina con 2 uscite maschio (2 pz).



1 / 1

ART.

KT05EX-2FMC



Connettore IP65

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina con 3 uscite maschio (2 pz).



1 / 1

ART.

KT05EX-3FMC



NEW COB PRO + SMD 240 LED Connettore diretto 10 mm

Connettore rapido senza saldatura per una connessione continua (10 pz).



1 / 1

ART.

KT06-1010



NEW COB PRO + SMD 240 LED Connettore terminale 10 mm

Connettore rapido senza saldatura per una connessione continua (10 pz).



1 / 1

ART.

KT06-1110



NEW COB PRO + SMD 240 LED Ponticello 10 mm

Connettore rapido senza saldatura per una connessione continua (10 pz).



1 / 1

ART.

KT06-1210



NEW COB PRO + SMD 240 Connettore a L 10 mm

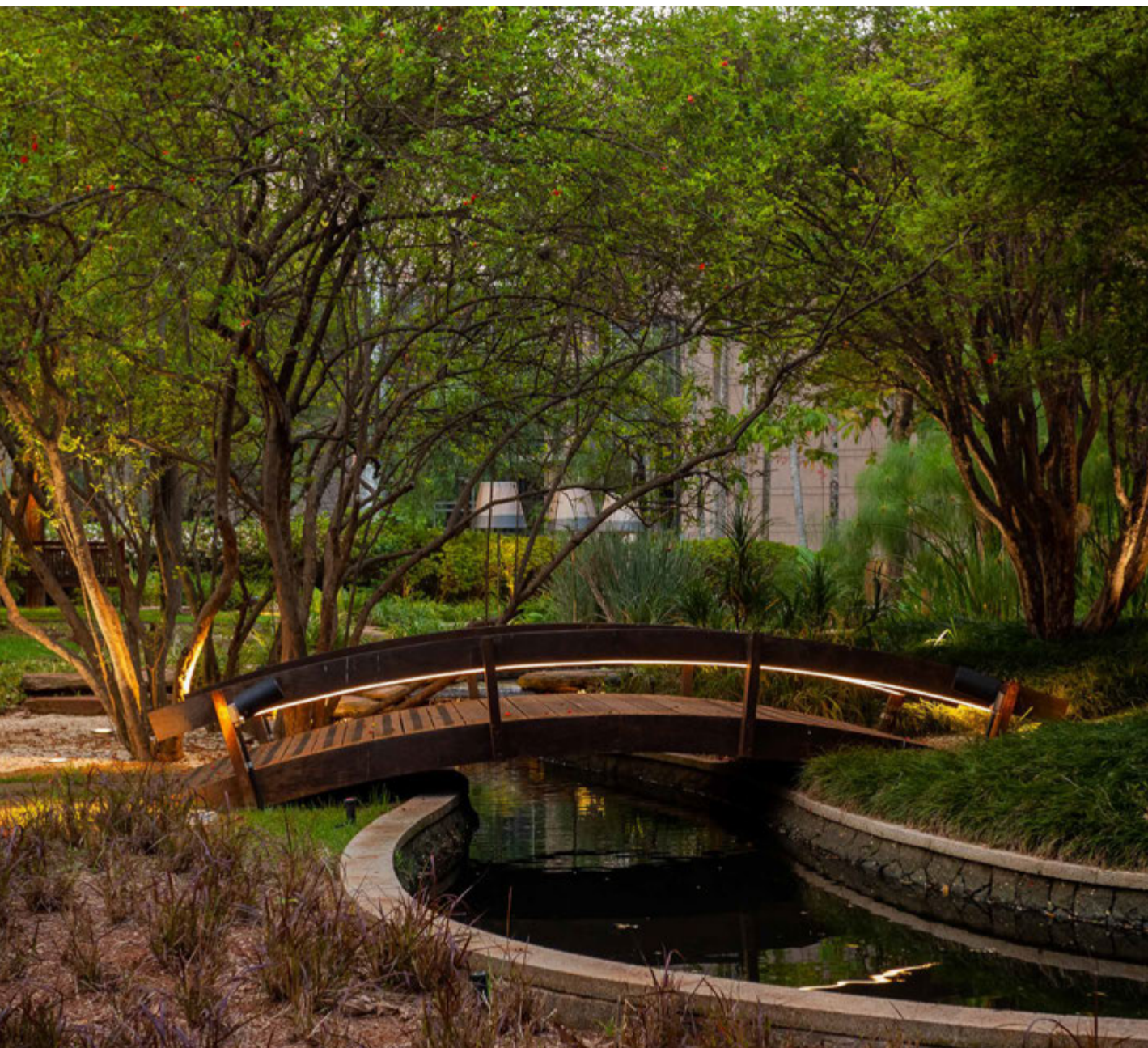
Connettore rapido senza saldatura per una connessione continua (10 pz).



1 / 1

ART.

KT06-L10



Torre Hines, Sao Paulo do Brasil
Photo: Tuca Reinés

DURASTRIP HIGH EFFICIENCY IP20

Una gamma ad alta efficienza per soddisfare le necessità di progetti prestigiosi.

Con un'efficienza di 180 lumen/watt, queste strisce emettono da 1000 a 4000 lumen al metro e sono perfette per impieghi di illuminazione generale.

La linea High Efficiency è caratterizzata da ottima qualità, affidabilità, alta resa del colore, ottima omogeneità del bianco, resistenza, lunga durata di vita, grande risparmio energetico!

CARATTERISTICHE

Tonalità del bianco: 3000K e 4000K disponibili, su richiesta e con MOQ le altre temperature di colore.

INSTALLAZIONE

Completa di biadesivo 3M per il fissaggio alla superficie e di ponticelli da avvitare alla superficie.

In caso di fissaggio con biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione.

Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100% Flicker Free

DALI - DMX - 1-10

Sistemi domotici di controllo analogici e digitali

Push Dali con controller ZKCAFF

Compatibili CASAMBI

ALIMENTAZIONE

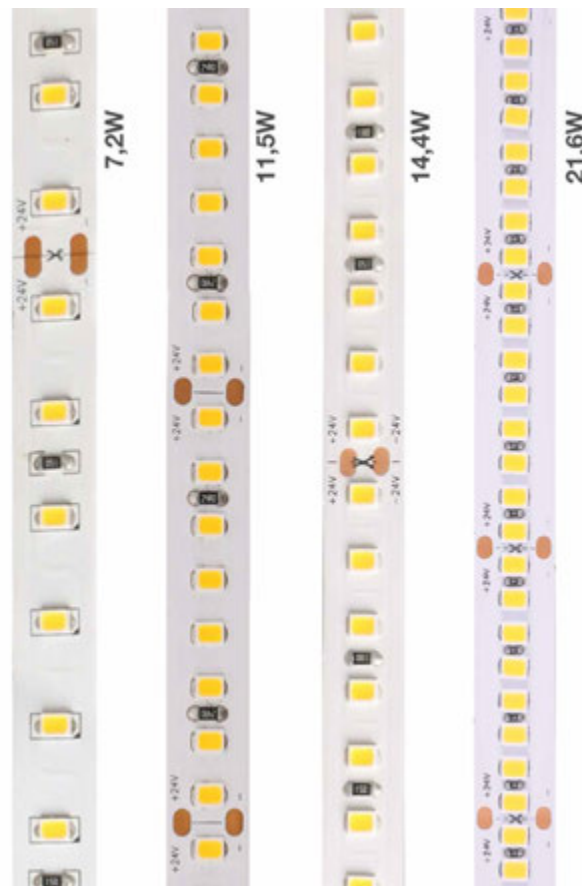
Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

COLORE DELLA LUCE

Scelta di temperatura di colore nel bianco.

CONNESSIONI

IP20: terminali a cavi liberi.



PRODUZIONE PERSONALIZZATE

Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari 

Taglio di DuraStrip su misura*:

VA01

Costo fisso di lavorazione a pezzo

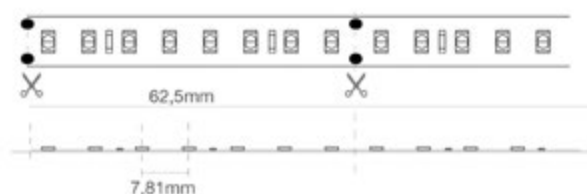
* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.

INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO

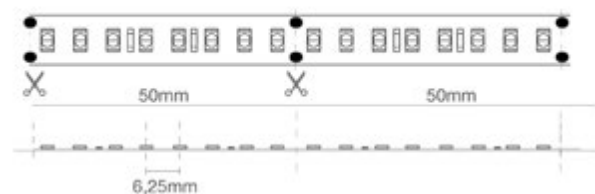
8 LED (7,2W)



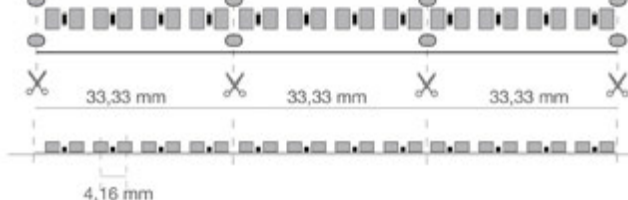
8 LED (11,5W)



8 LED (14,4W)




8 LED (21,6W)



DURASTRIP HIGH EFFICIENCY IP20



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 ◆

◆ Ordinabili solo con MOQ (20 Rolle da 5 mt) contattare l'ufficio commerciale per informazioni.



		ART.
Kit di taglio e montaggio per strip IP68 e IP65	1 / 1	KT68PA


Comprende 4 connettori M/F - lunghezza cavetto 15 cm, 10 ponticelli in silicone.



		ART.
Kit di taglio IP65/68	1 / 1	KT05EX-CK

DURASTRIP SELECT IP65/68 kit di taglio (10 tappi chiusura + ponticelli in silicone).



		ART.
Connettore femmina IP65/68	1 / 1	KT05EX-FC

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina (5 pz).

Accessori DURASTRIP HIGH EFFICIENCY IP20



Connettore M/F IP65/68

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore maschio-femmina (5 pz).



1 / 1

ART.

KT05EX-FMC



Connettore IP65

DURASTRIP SELECT IP65 connettore femmina con 2 uscite maschio (2 pz).



1 / 1

ART.

KT05EX-2FMC



Connettore IP65

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina con 3 uscite maschio (2 pz).



1 / 1

ART.

KT05EX-3FMC



NEW COB PRO + SMD 240 LED Connettore diretto 10 mm

Connettore rapido senza saldatura per una connessione continua (10 pz).



1 / 1

ART.

KT06-1010



NEW COB PRO + SMD 240 LED Connettore terminale 10 mm

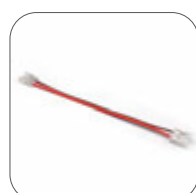
Connettore rapido senza saldatura per una connessione continua (10 pz).



1 / 1

ART.

KT06-1110



NEW COB PRO + SMD 240 LED Ponticello 10 mm

Connettore rapido senza saldatura per una connessione continua (10 pz).



1 / 1

ART.

KT06-1210



NEW COB PRO + SMD 240 Connettore a L 10 mm

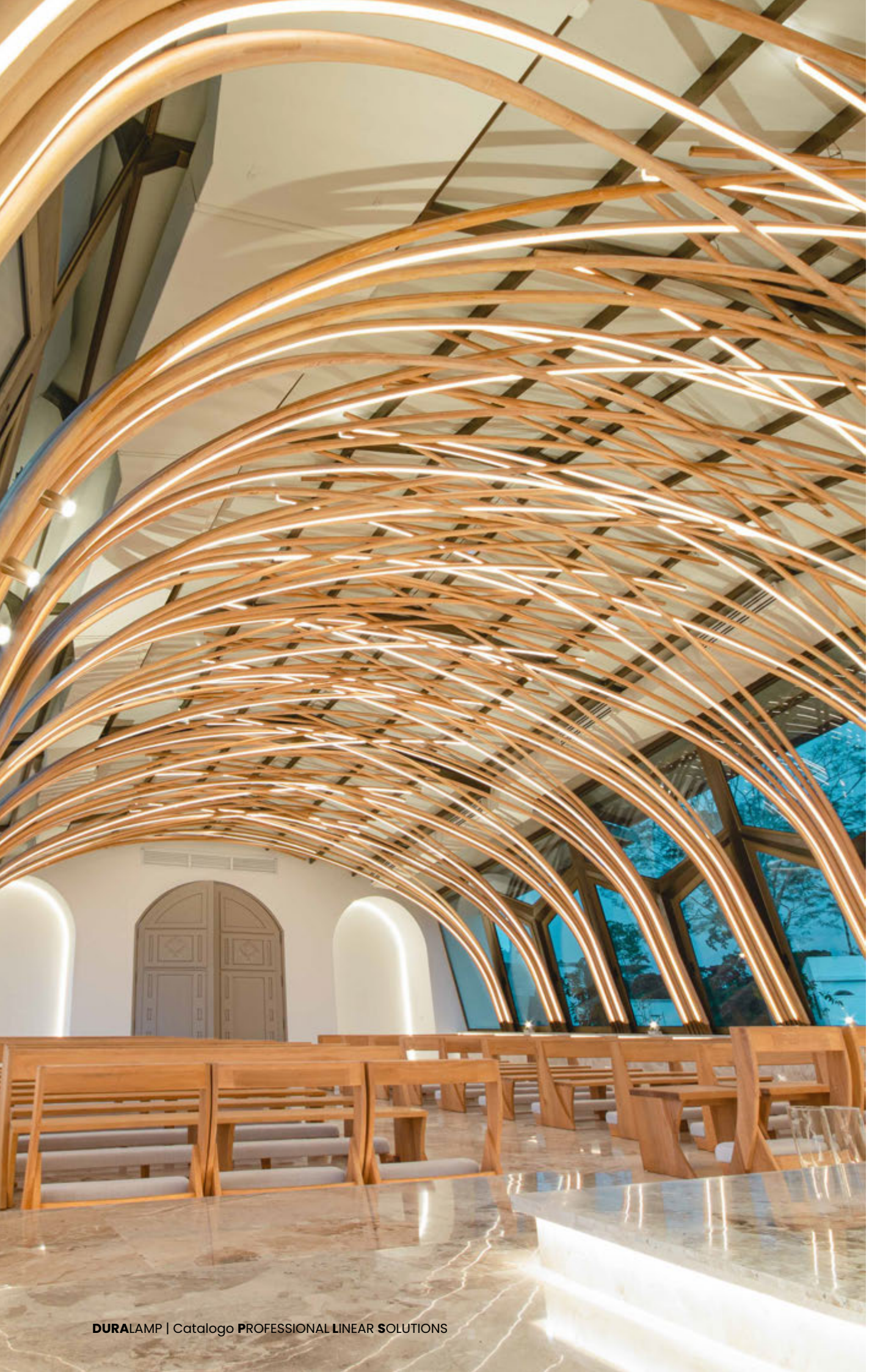
Connettore rapido senza saldatura per una connessione continua (10 pz).



1 / 1

ART.

KT06-L10



Capilla Hacienda Las Marías - Colombia
DesignLab by Schaller

DURASTRIP HIGH EFFICIENCY IP68

Una gamma ad alta efficienza per soddisfare le necessità di progetti prestigiosi.

Con un'efficienza di 180 lumen/watt, queste strisce emettono da 1000 a 4000 lumen al metro e sono perfette per impieghi di illuminazione generale.

La linea High Efficiency è caratterizzata da ottima qualità, affidabilità, alta resa del colore, ottima omogeneità del bianco, resistenza, lunga durata di vita, grande risparmio energetico!

CARATTERISTICHE

Tonalità del bianco: 3000K e 4000K disponibili, su richiesta e con MOQ le altre temperature di colore.

INSTALLAZIONE

Completa di biadesivo 3M per il fissaggio alla superficie e di ponticelli da avvitare alla superficie.

In caso di fissaggio con biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione.

Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100% Flicker Free

DALI - DMX - 1-10

Sistemi domotici di controllo analogici e digitali

Push Dali con controller ZKCAFF

Compatibili CASAMBI

ALIMENTAZIONE

Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

CONFEZIONE

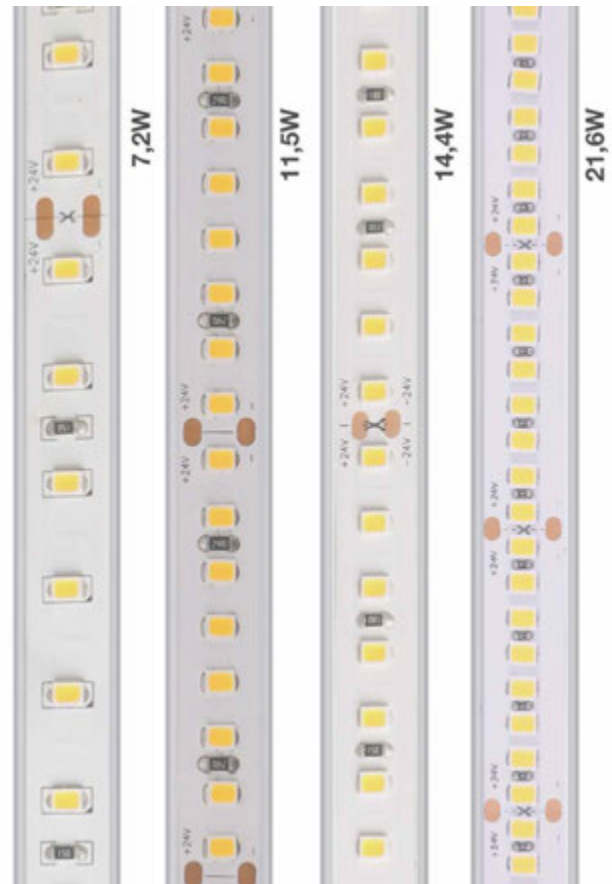
Confezionate in rotoli di 5 metri.

COLORE DELLA LUCE

Sceita di temperatura di colore nel bianco.

CONNESSIONI

Completa di cavetto IP65/68 su 2 lati M/F, lunghezza 15 cm.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE

Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari 

Taglio di DuraStrip su misura*:

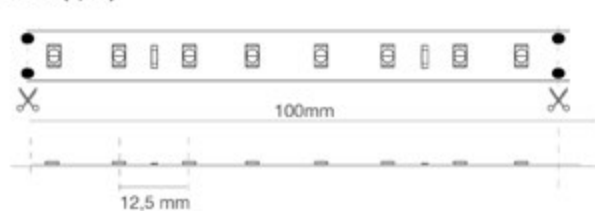
VA01

Costo fisso di lavorazione a pezzo

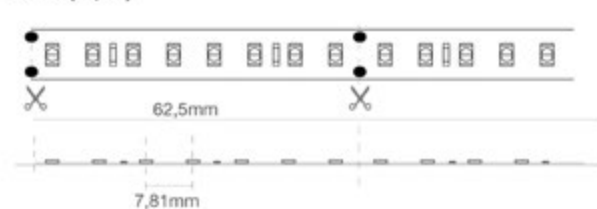
* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.

INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO

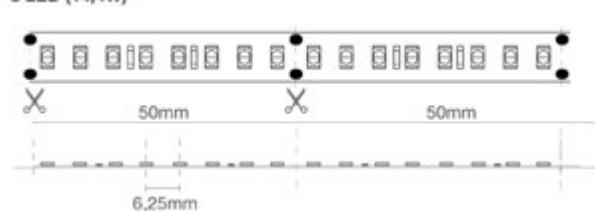
8 LED (7,2W)



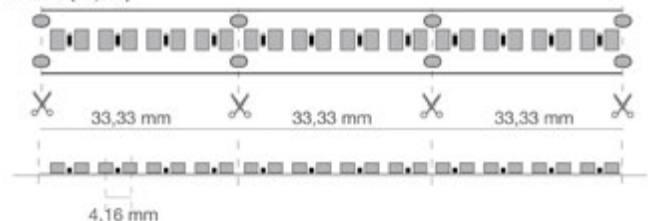
8 LED (11,5W)



8 LED (14,4W)




8 LED (21,6W)



DURASTRIP HIGH EFFICIENCY IP68



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 ◆

◆ Ordinabili solo con MOQ (20 Rolle da 5 mt) contattare l'ufficio commerciale per informazioni.



		ART.
Kit di taglio e montaggio per strip IP68 e IP65	1 / 1	KT68PA

Comprende 4 connettori M/F - lunghezza cavetto 15 cm, 10 ponticelli in silicone.



		ART.
Kit di taglio IP65/68	1 / 1	KT05EX-CK

DURASTRIP SELECT IP65/68 kit di taglio (10 tappi chiusura + ponticelli in silicone).



		ART.
Connettore femmina IP65/68	1 / 1	KT05EX-FC

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina (5 pz).

Accessori DURASTRIP HIGH EFFICIENCY IP68



Connettore M/F IP65/68

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore maschio-femmina (5 pz).



1 / 1



ART.

KT05EX-FMC



Connettore IP65

DURASTRIP SELECT IP65 connettore femmina con 2 uscite maschio (2 pz).



1 / 1



ART.

KT05EX-2FMC



Connettore IP65

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina con 3 uscite maschio (2 pz).



1 / 1



ART.

KT05EX-3FMC



Capilla Hacienda Las Marías - Colombia
DesignLab by Schaller

DURASTRIP PRO EVO IP20

La linea PRO EVO, è caratterizzata dal passo stretto dei LED a partire dalla potenza più bassa di 5W/m: un prodotto di qualità con efficienza 140lm/W. Ottima resa del colore, Ra92, e scelta di 4 diverse potenze, da 5W al metro a 24W al metro. Impiegabile in qualsiasi progetto, garantisce ottimi risparmi energetici in contesti residenziali o commerciali.

CARATTERISTICHE

Tonalità del bianco: 3000K e 4000K disponibili, su richiesta e con MOQ le altre temperature di colore.

INSTALLAZIONE

Completa di biadesivo 3M per il fissaggio alla superficie e di ponticelli da avvitare alla superficie. In caso di fissaggio con biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemi domotici di controllo analogici e digitali
Push Dali con controller ZKCAFF
Compatibili CASAMBI

ALIMENTAZIONE

Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

CONFEZIONE

Confezionate in rotoli di 5 metri.

CONNESSIONI

IP20: terminali a cavi liberi.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE

Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari 

Taglio di DuraStrip su misura*:

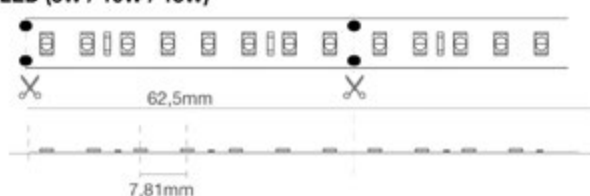
VA01

Costo fisso di lavorazione a pezzo

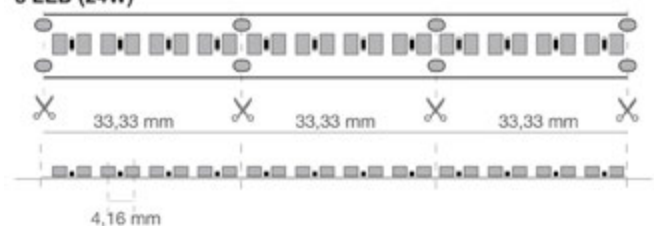
* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.

INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO

8 LED (5W / 10W / 15W)




8 LED (24W)



DURASTRIP PRO EVO IP20



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 ◆

▼ Fino ad esaurimento scorte.

◆ Ordinabili solo con MOQ (20 Rolle da 5 mt) contattare l'ufficio commerciale per informazioni.



Kit di taglio e montaggio per strip IP68 e IP65



1 / 1



KT68PA

Comprende 4 connettori M/F - lunghezza cavetto 15 cm, 10 ponticelli in silicone.



Kit di taglio IP65/68



1 / 1



KT05EX-CK

DURASTRIP SELECT IP65/68 kit di taglio (10 tappi chiusura + ponticelli in silicone).



Connettore femmina IP65/68



1 / 1



KT05EX-FC

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina (5 pz).

Accessori DURASTRIP PRO EVO IP20



Connettore M/F IP65/68

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore maschio-femmina (5 pz).



1 / 1



ART.

KT05EX-FMC



Connettore IP65

DURASTRIP SELECT IP65 connettore femmina con 2 uscite maschio (2 pz).



1 / 1



ART.

KT05EX-2FMC



Connettore IP65

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina con 3 uscite maschio (2 pz).



1 / 1



ART.

KT05EX-3FMC



DURASTRIP PRO EVO IP68

La linea PRO EVO, è caratterizzata dal passo stretto dei LED a partire dalla potenza più bassa di 5W/m: un prodotto di qualità con efficienza 140lm/W.

Ottima resa del colore, Ra92, e scelta di 4 diverse potenze, da 5W al metro a 22W al metro.

Impiegabile in qualsiasi progetto, garantisce ottimi risparmi energetici in contesti residenziali o commerciali.

CARATTERISTICHE

Tonalità del bianco: 3000K e 4000K disponibili, su richiesta e con MOQ le altre temperature di colore.

INSTALLAZIONE

Completa di biadesivo 3M per il fissaggio alla superficie e di ponticelli da avvitare alla superficie.

In caso di fissaggio con biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100% Flicker Free

DALI - DMX - 1-10

Sistemi domotici di controllo analogici e digitali

Push Dali con controller ZKCAFF

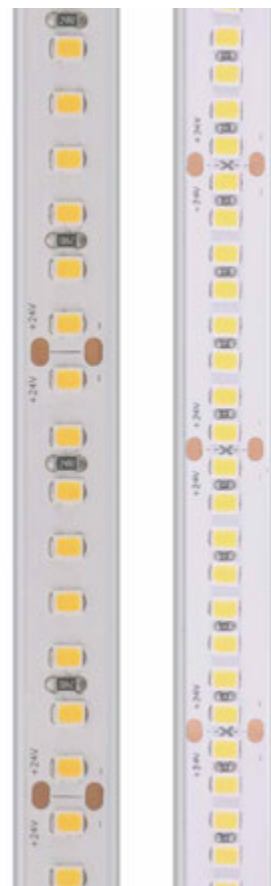
Compatibili CASAMBI

CONFEZIONE

Confezionate in rotoli di 5 metri.

CONNESSIONI

Per collegare in serie o in parallelo, vedere schema in Info Tech.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE

Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari 

Taglio di Durastrip su misura*:

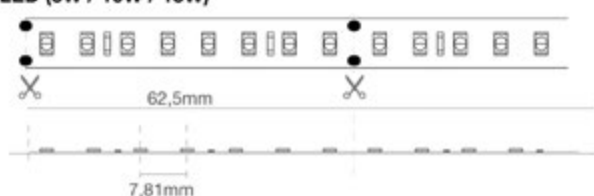
VA01

Costo fisso di lavorazione a pezzo

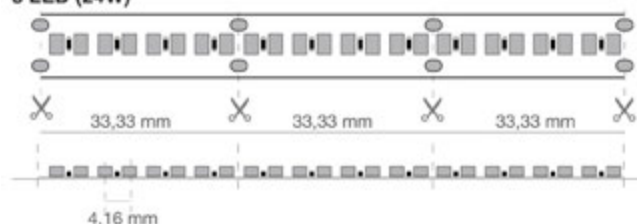
* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.

INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO

8 LED (5W / 10W / 15W)




8 LED (24W)



DURASTRIP PRO EVO IP68



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 ◆

▼ Fino ad esaurimento scorte.

◆ Ordinabili solo con MOQ (20 Rolle da 5 mt) contattare l'ufficio commerciale per informazioni.



Kit di taglio e montaggio per strip IP68 e IP65



1 / 1



KT68PA

Comprende 4 connettori M/F - lunghezza cavetto 15 cm, 10 ponticelli in silicone.



Kit di taglio IP65/68



1 / 1



KT05EX-CK

DURASTRIP SELECT IP65/68 kit di taglio (10 tappi chiusura + ponticelli in silicone).



Connettore femmina IP65/68



1 / 1



KT05EX-FC

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina (5 pz).

Accessori DURASTRIP PRO EVO IP68



Connettore M/F IP65/68

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore maschio-femmina (5 pz).



1 / 1

ART.

KT05EX-FMC



Connettore IP65

DURASTRIP SELECT IP65 connettore femmina con 2 uscite maschio (2 pz).



1 / 1

ART.

KT05EX-2FMC



Connettore IP65

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina con 3 uscite maschio (2 pz).



1 / 1

ART.

KT05EX-3FMC



Capilla Hacienda Las Marías - Colombia
DesignLab by Schaller

DURASTRIP PURE WHITE

Tipologia di striscia SMD senza alcuna puntinatura, assimilabile ad una COB quanto ad effetto luminoso. Materiali di alta qualità per garantire uniformità di illuminamento e consistenza del colore. Sono strisce molto sottili e con protezione IP54 o IP67. Particolare modalità di montaggio dei LED per ottenere una superficie di illuminamento molto ampia rispetto al substrato, per un effetto di piena luce. Questa striscia non necessita di profilo in alluminio. Estrema flessibilità, con curve di raggio fino a 20 mm.

INSTALLAZIONE

Completa di biadesivo 3M per il fissaggio alla superficie. In caso di fissaggio con biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemi domotici di controllo analogici e digitali
Push Dali con controller ZKCAFF
Compatibili CASAMBI

ALIMENTAZIONE

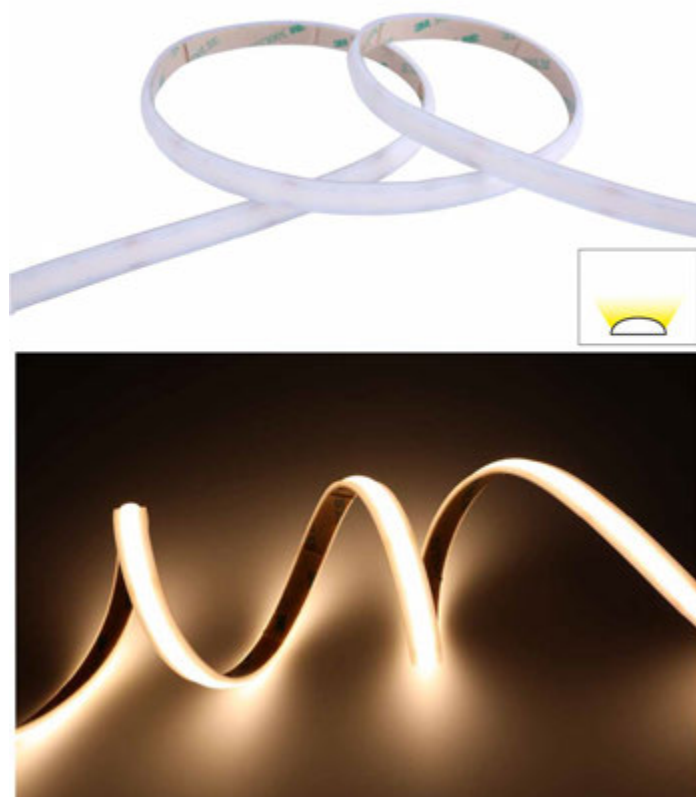
Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

CONFEZIONE

Confezionate in rotte di 5 metri.

LED

SMD2216
SDCM da <5 a <6.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE

Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari

Taglio di DuraStrip su misura*:

VA01

Costo fisso di lavorazione a pezzo

* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.




INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO



DURASTRIP PURE WHITE


PRO	24 Vdc	Ra 90		50000 h L70B50	IP67	-25°C +35°C	Risk Group 1				
------------	--------	-------	---	-------------------	------	----------------	-----------------	---	---	---	---

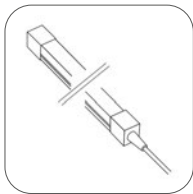
DURASTRIP PURE WHITE IP67

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	LI	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	Ra 90		50000 h L70B50	IP54	-25°C +35°C	Risk Group 1				
------------	--------	-------	---	-------------------	------	----------------	-----------------	---	---	---	---

DURASTRIP PURE WHITE IP54

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	LI	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



NEW Kit connessione per strip XY-PW

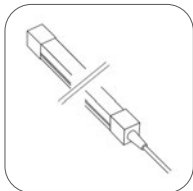
Comprende un cavetto da 30 cm, un tappo con foro ed un tappo senza foro.



1 / 1



KTXY-PWL1



NEW Kit connessione per strip EY-PW

Comprende un cavetto da 30 cm, un tappo con foro ed un tappo senza foro.



1 / 1



KTEY-PWL1

DURASTRIP PURE COLORS

Esplora il colore puro della copertura ai fosfori rossi: molto più intenso dei LED colorati.

Con PURE COLORS si ottengono efficienze più alte rispetto alle strip costruite con chip rosso da RGB.

Disponibile su richiesta nei colori: bianco con Ra97, blu e verde.

CARATTERISTICHE

Estruso siliconico estremamente flessibile, resistente all'impatto ed alle intemperie.

INSTALLAZIONE

Completa di biadesivo 3M per il fissaggio alla superficie. In caso di fissaggio con biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione. Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100% Flicker Free

DALI - DMX - 1-10

Sistemi domotici di controllo analogici e digitali

Push Dali con controller ZKCAFF

Compatibili CASAMBI

ALIMENTAZIONE

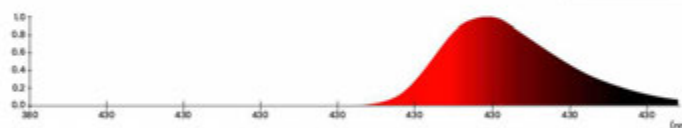
Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

CONFEZIONE

Confezionate in rotte di 10 metri.

COLORE DELLA LUCE

Spettro luminoso con lunghezza d'onda di picco 673 nm: luce rossa.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE



Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari

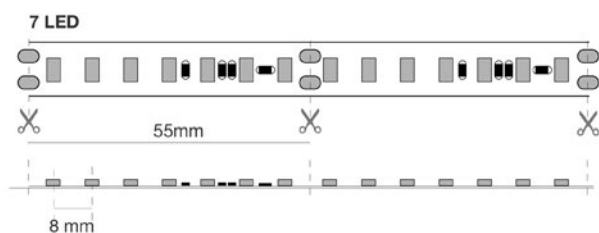
Taglio di DuraStrip su misura*:

VA01

Costo fisso di lavorazione a pezzo

* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.

INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO



DURASTRIP PURE COLORS



DURASTRIP PURE COLORS - PURE RED


NEW	W	W/m		LED/m	L	LI	H		ART.
	150	15	Rosso	126	10000	10	1,8	1 / 20	07UHRD2415IN ♦

♦ Ordinabili solo con MOQ (20 Rolle da 5 mt) contattare l'ufficio commerciale per informazioni.



		ART.
Kit di taglio e montaggio per strip IP68 e IP65	1 / 1	KT68PA
Comprende 4 connettori M/F - lunghezza cavetto 15 cm, 10 ponticelli in silicone.		



		ART.
Kit di taglio IP65/68	1 / 1	KT05EX-CK
DURASTRIP SELECT IP65/68 kit di taglio (10 tappi chiusura + ponticelli in silicone).		




		ART.
Connettore femmina IP65/68	1 / 1	KT05EX-FC
DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina (5 pz).		




		ART.
Connettore M/F IP65/68	1 / 1	KT05EX-FMC
DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore maschio-femmina (5 pz).		



		ART.
Connettore IP65	1 / 1	KT05EX-2FMC
DURASTRIP SELECT IP65 connettore femmina con 2 uscite maschio (2 pz).		



		ART.
Connettore IP65	1 / 1	KT05EX-3FMC
DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina con 3 uscite maschio (2 pz).		

DURASTRIP EXTRA NARROW IP20

La serie EXTRA NARROW è un concentrato dei materiali di qualità che condivide con le altre DURASTRIP: scelte di alto pregio per garantire performances di livello professionale, ottima dissipazione del calore e lunga durata, Ra>90. EXTRA NARROW è la gamma con la larghezza del substrato più piccola di tutta la collezione. Con 5 mm (o 6 mm a seconda della potenza) di larghezza risolve tutte le esigenze dovute non solo a spazi ristretti ma soprattutto a "disegni di luce" particolarmente leggeri e suggestivi. Il tipo di LED impiegato e lo stretto interasse annullano l'effetto puntinato anche nei profili con lente molto ravvicinata.

INSTALLAZIONE

Completa di biadesivo 3M per il fissaggio alla superficie. In caso di fissaggio con biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione. Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemi domotici di controllo analogici e digitali
Push Dali con controller ZKCAFF
Compatibili CASAMBI

ALIMENTAZIONE

Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

CONFEZIONE

Confezionate in rotoli di 5 metri.

LED

LED 2216
300 LED/m
Ra>90
Durata: >50.000h
Garanzia: 5 anni

COLORE DELLA LUCE

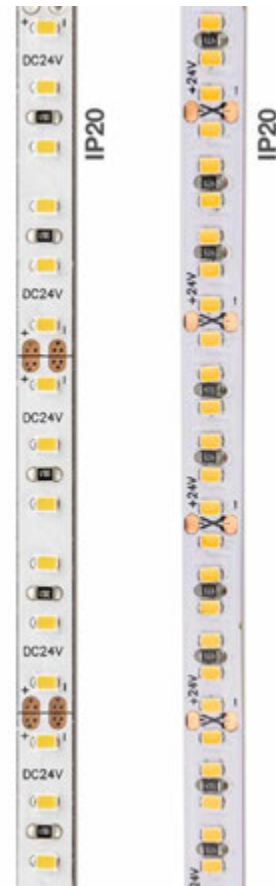
Scelta di temperatura di colore nel bianco.

BINNING

ANSI/SDCM: 2 step.

CONNESSIONI

Terminali a cavi liberi.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE

Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari 

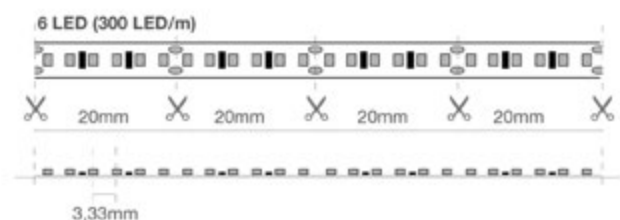
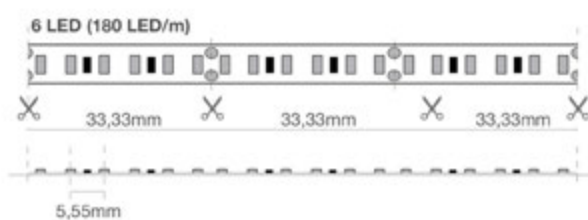
Taglio di DuraStrip su misura*:

VA01

Costo fisso di lavorazione a pezzo


* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.

INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO



DURASTRIP EXTRA NARROW IP20



W/m	lm/m	K	LED/m	L	LI	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 ♦

♦ Ordinabili solo con MOQ (20 Rolle da 5 mt) contattare l'ufficio commerciale per informazioni.



		ART.
Kit di taglio e montaggio per strip IP68 e IP65	1 / 1	KT68PA

Comprende 4 connettori M/F - lunghezza cavetto 15 cm, 10 ponticelli in silicone.



		ART.
Kit di taglio IP65/68	1 / 1	KT05EX-CK

DURASTRIP SELECT IP65/68 kit di taglio (10 tappi chiusura + ponticelli in silicone).



		ART.
Connettore femmina IP65/68	1 / 1	KT05EX-FC

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina (5 pz).



		ART.
Connettore M/F IP65/68	1 / 1	KT05EX-FMC

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore maschio-femmina (5 pz).

Accessori DURASTRIP EXTRA NARROW IP20



Connettore IP65

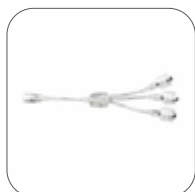
DURASTRIP SELECT IP65 connettore femmina con 2 uscite maschio (2 pz).



1 / 1

ART.

KT05EX-2FMC



Connettore IP65

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina con 3 uscite maschio (2 pz).



1 / 1

ART.

KT05EX-3FMC



Private Residence, Fort Lauderdale, FL

DURASTRIP EXTRA NARROW IP65

La serie EXTRA NARROW è un concentrato dei materiali di qualità che condivide con le altre DURASTRIP: scelte di alto pregio per garantire performances di livello professionale, ottima dissipazione del calore e lunga durata, Ra>90. EXTRA NARROW è la gamma con la larghezza del substrato più piccola di tutta la collezione. Con 5 mm (o 6 mm a seconda della potenza) di larghezza risolve tutte le esigenze dovute non solo a spazi ristretti ma soprattutto a "disegni di luce" particolarmente leggeri e suggestivi. Il tipo di LED impiegato e lo stretto interasse annullano l'effetto puntinato anche nei profili con lente molto ravvicinata.

INSTALLAZIONE

Completa di biadesivo 3M per il fissaggio alla superficie. In caso di fissaggio con biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione. Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemi domotici di controllo analogici e digitali
Push Dali con controller ZKCD
Compatibili CASAMBI

CONFEZIONE

Confezionate in rotte di 5 metri.

LED

LED 2216
300 LED/m
Ra>90
Durata: >50.000h
Garanzia: 5 anni

COLORE DELLA LUCE

Scelta di temperatura di colore nel bianco.

BINNING

ANSI/SDCM: 2 step.

CONNESSIONI

Terminali a cavi liberi.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE

Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari

Taglio di DuraStrip su misura*:

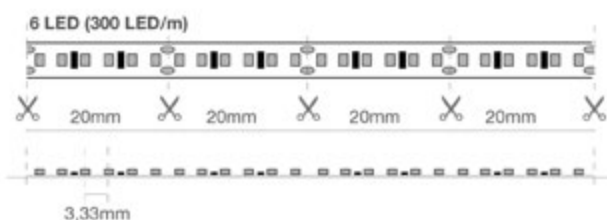
VA01

Costo fisso di lavorazione a pezzo

* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.




INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO



DURASTRIP EXTRA NARROW IP65



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 ♦

♦ Ordinabili solo con MOQ (20 Rolle da 5 mt) contattare l'ufficio commerciale per informazioni.



	ART.
Kit di taglio e montaggio per strip IP68 e IP65	KT68PA

Comprende 4 connettori M/F - lunghezza cavetto 15 cm, 10 ponticelli in silicone.



	ART.
Kit di taglio IP65/68	KT05EX-CK

DURASTRIP SELECT IP65/68 kit di taglio (10 tappi chiusura + ponticelli in silicone).



	ART.
Connettore femmina IP65/68	KT05EX-FC

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina (5 pz).



	ART.
Connettore M/F IP65/68	KT05EX-FMC

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore maschio-femmina (5 pz).



	ART.
Connettore IP65	KT05EX-2FMC

DURASTRIP SELECT IP65 connettore femmina con 2 uscite maschio (2 pz).



	ART.
Connettore IP65	KT05EX-3FMC

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina con 3 uscite maschio (2 pz).

DURASTRIP EXTRALONG 24V IP20

EXTRALONG 24V prodotte in bobine da 20 o 10 metri a seconda del modello.

Con due strisce (non collegate) e due alimentatori alle estremità opposte, si possono ottenere linee di luce fino a 20 o 40 metri di estensione!

EXTRALONG 24V è una striscia risolutiva in quelle situazioni di illuminazione con luce indiretta (cove lighting) o in esterni dove non si vogliono installare numerosi alimentatori o esistano limitazioni al passaggio dei cavi.

INSTALLAZIONE

Completa di biadesivo 3M per il fissaggio alla superficie.

In caso di fissaggio con biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione.

Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100% Flicker Free

DALI - DMX - 1-10

Sistemi domotici di controllo analogici e digitali

Push Dali con controller ZKCAFF

Compatibili CASAMBI

ALIMENTAZIONE

Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

CONFEZIONE

Confezionate in rotte di 20 metri o 10 metri a seconda del modello.

LED

LED 2835SMD

120 LED/m

Ra>90

Durata: >50.000h

Garanzia: 5 anni

BINNING

ANSI/SDCM: 2 step.

CONNESSIONI

Terminali a cavi liberi.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE

Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari 

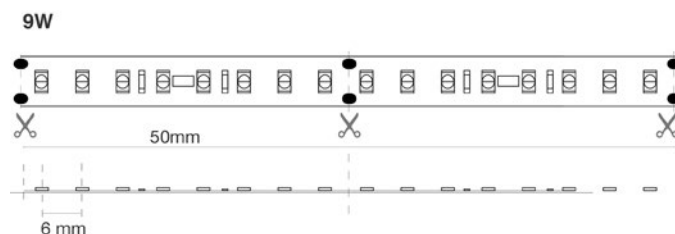
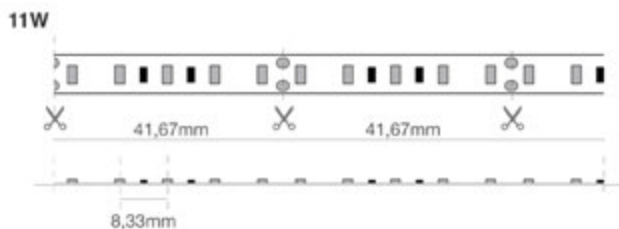
Taglio di Durastrip su misura*:

VA01

Costo fisso di lavorazione a pezzo

* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.


INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO



DURASTRIP EXTRALONG 24V IP20


PRO	24 Vdc	Ra 90		50000 h L70B20	IP20	-25°C +35°C	Risk Group 0				
------------	--------	-------	---	-------------------	------	----------------	-----------------	---	---	---	---

DURASTRIP EXTRALONG 24V IP20

W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	LI	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	Ra 90		50000 h L70B50	IP20	-25°C +35°C	Risk Group 1				
------------	--------	-------	---	-------------------	------	----------------	-----------------	---	---	---	---

DURASTRIP HIGH EFFICIENCY EXTRALONG

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	LI	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 ●

● Su Richiesta.



		ART.
Kit di taglio e montaggio per strip IP68 e IP65	1 / 1	KT68PA
Comprende 4 connettori M/F - lunghezza cavetto 15 cm, 10 ponticelli in silicone.		



		ART.
Kit di taglio IP65/68	1 / 1	KT05EX-CK
DURASTRIP SELECT IP65/68 kit di taglio (10 tappi chiusura + ponticelli in silicone).		




		ART.
Connettore femmina IP65/68	1 / 1	KT05EX-FC
DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina (5 pz).		




		ART.
Connettore M/F IP65/68	1 / 1	KT05EX-FMC
DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore maschio-femmina (5 pz).		

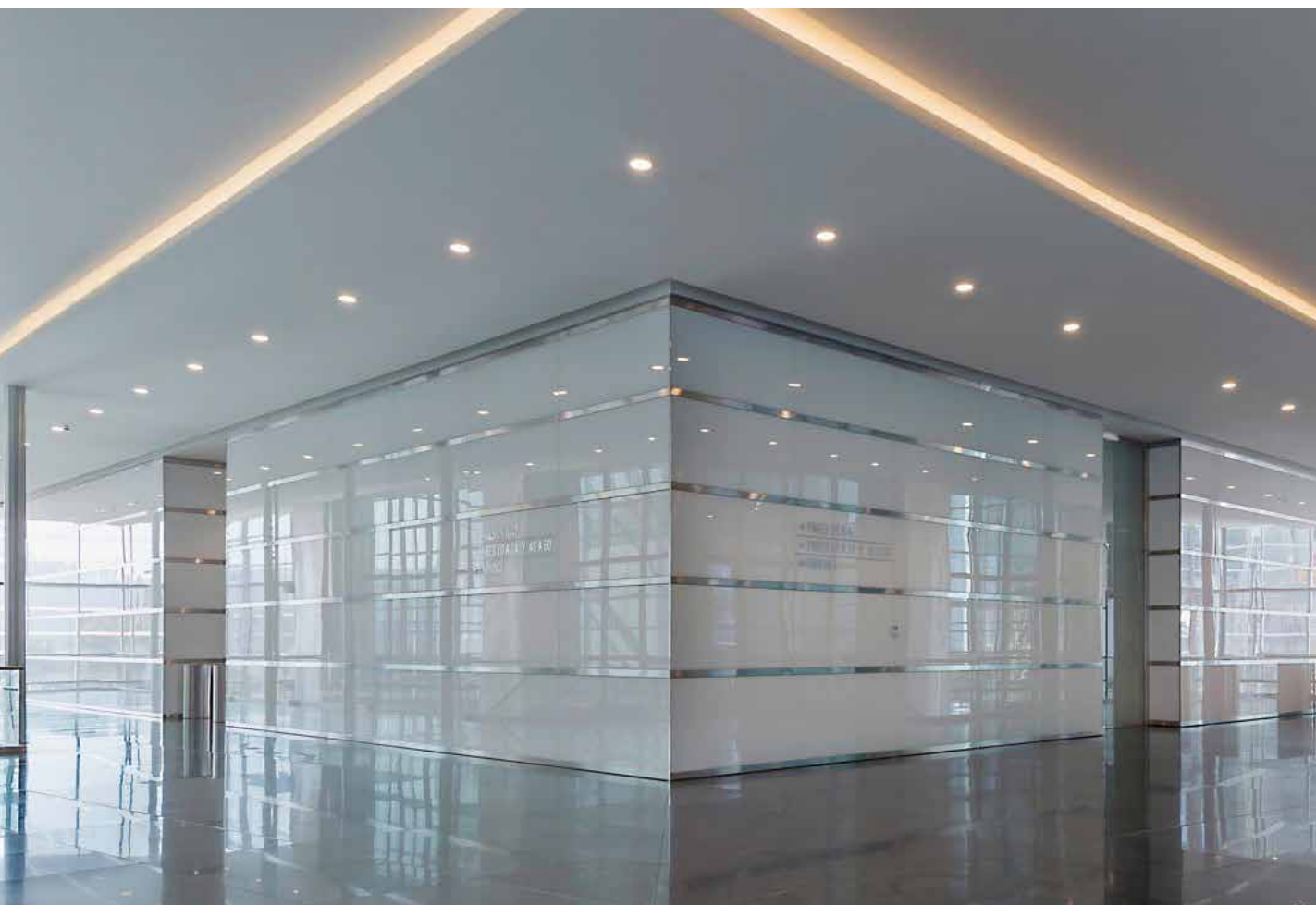
Accessori DURASTRIP EXTRALONG 24V IP20



Connettore IP65		ART.
DURASTRIP SELECT IP65 connettore femmina con 2 uscite maschio (2 pz).	1 / 1	KT05EX-2FMC



Connettore IP65		ART.
DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina con 3 uscite maschio (2 pz).	1 / 1	KT05EX-3FMC



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

DURASTRIP EXTRALONG 24V IP68

EXTRALONG 24V prodotte in bobine da 20 metri consentono installazioni di grandi lunghezze, fino ad un massimo di 20 metri di spezzoni collegati in serie, senza la necessità di alimentatori aggiuntivi.

Con due strisce (non collegate) e due alimentatori alle estremità opposte, si possono ottenere linee di luce fino a 40 metri di estensione!

EXTRALONG 24V è una striscia risolutiva in quelle situazioni di illuminazione con luce indiretta (cove lighting) o in esterni dove non si vogliono installare numerosi alimentatori o esistano limitazioni al passaggio dei cavi. EXTRALONG 24V condivide con le altre strisce in gamma gli stessi componenti di qualità e modalità costruttive ottenendo una reale uniformità di illuminamento su tutta la lunghezza della striscia.

INSTALLAZIONE

Completa di biadesivo 3M per il fissaggio alla superficie. In caso di fissaggio con biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione. Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemi domotici di controllo analogici e digitali
Push Dali con controller ZKCDIFF
Compatibili CASAMBI

ALIMENTAZIONE

Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

CONFEZIONE

Confezionate in rotte di 20 metri.

LED

LED 2835SMD
120 LED/m
Ra>90
Durata: >50.000h
Garanzia: 5 anni

COLORE DELLA LUCE

Scelta di temperatura di colore nel bianco.

BINNING

ANSI/SDCM: 2 step.

CONNESSIONI

Completo di cavetto IP65/68 su 2 lati M/F, lunghezza 15 cm.
Lunghezza massima di connessione 20 mt.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE

Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari 

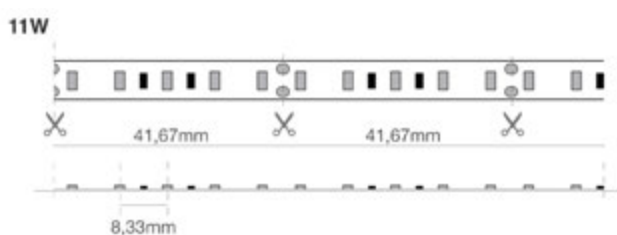
Taglio di Durastrip su misura*:

VA01

Costo fisso di lavorazione a pezzo


* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.

INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO



DURASTRIP EXTRALONG 24V IP68



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



Kit di taglio e montaggio per strip IP68 e IP65

Comprende 4 connettori M/F - lunghezza cavetto 15 cm, 10 ponticelli in silicone.



1/1



KT68PA



Kit di taglio IP65/68

DURASTRIP SELECT IP65/68 kit di taglio (10 tappi chiusura + ponticelli in silicone).



1/1



KT05EX-CK



Connettore femmina IP65/68

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina (5 pz).



1/1



KT05EX-FC



Connettore M/F IP65/68

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore maschio-femmina (5 pz).



1/1



KT05EX-FMC



Connettore IP65

DURASTRIP SELECT IP65 connettore femmina con 2 uscite maschio (2 pz).



1/1



KT05EX-2FMC



Connettore IP65

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina con 3 uscite maschio (2 pz).



1/1



KT05EX-3FMC

DURASTRIP EXTRALONG 48V IP20

EXTRALONG 48V prodotte in bobine da 50 metri consentono installazioni di grandi lunghezze, fino ad un massimo di 50 metri di spezzoni collegati in serie, senza la necessità di alimentatori aggiuntivi.

Con due strisce (non collegate) e due alimentatori alle estremità opposte, si possono ottenere linee di luce fino a 100 metri di estensione!

EXTRALONG 48V condivide con le altre strisce in gamma gli stessi materiali di qualità e modalità costruttive ottenendo una reale uniformità di illuminamento su tutta la lunghezza della striscia.

INSTALLAZIONE

Completa di biadesivo 3M per il fissaggio alla superficie. In caso di fissaggio con biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione.

ALIMENTAZIONE

Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

CONFEZIONE

Confezionate in rotte di 50 metri.

LED

LED 2835SMD

84 LED/m

Ra>90

Durata: >50.000h

Garanzia: 5 anni

COLORE DELLA LUCE

Scelta di temperatura di colore nel bianco.

BINNING

ANSI/SDCM: 2 step.

CONNESSIONI

Terminali a cavi liberi.

Lunghezza massima di connessione 50 mt.

Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE



Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari

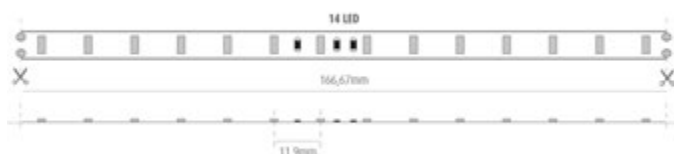
Taglio di Durastrip su misura*:

VA01

Costo fisso di lavorazione a pezzo


* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.

INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO



DURASTRIP EXTRALONG 48V IP20



W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	LI	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



Kit di taglio e montaggio per strip IP68 e IP65



1/1



KT68PA

Comprende 4 connettori M/F - lunghezza cavetto 15 cm, 10 ponticelli in silicone.



Kit di taglio IP65/68



1/1



KT05EX-CK

DURASTRIP SELECT IP65/68 kit di taglio (10 tappi chiusura + ponticelli in silicone).



Connettore femmina IP65/68



1/1



KT05EX-FC

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina (5 pz).



Connettore M/F IP65/68



1/1



KT05EX-FMC

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore maschio-femmina (5 pz).



Connettore IP65



1/1



KT05EX-2FMC

DURASTRIP SELECT IP65 connettore femmina con 2 uscite maschio (2 pz).



Connettore IP65



1/1



KT05EX-3FMC

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina con 3 uscite maschio (2 pz).

DURASTRIP EXTRALONG 48V IP68

EXTRALONG 48V prodotte in bobine da 50 metri consentono installazioni di grandi lunghezze, fino ad un massimo di 50 metri di spezzoni collegati in serie, senza la necessità di alimentatori aggiuntivi.

Con due strisce (non collegate) e due alimentatori alle estremità opposte, si possono ottenere linee di luce fino a 100 metri di estensione!

EXTRALONG 48V condivide con le altre strisce in gamma gli stessi materiali di qualità e modalità costruttive ottenendo una reale uniformità di illuminamento su tutta la lunghezza della striscia.

INSTALLAZIONE

Completa di biadesivo 3M per il fissaggio alla superficie. In caso di fissaggio con biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione. Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.

ALIMENTAZIONE

Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

CONFEZIONE

Confezionate in rotoli di 50 metri.

LED

LED 2835SMD

84 LED/m

Ra>90

Durata: >50.000h

Garanzia: 5 anni

COLORE DELLA LUCE

Scelta di temperatura di colore nel bianco.

BINNING

ANSI/SDCM: 2 step.

CONNESSIONI

Completo di cavetto IP65/68 su 2 lati M/F, lunghezza 15 cm.

Lunghezza massima di connessione 50 mt.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE

Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari

Taglio di Durastrip su misura*:

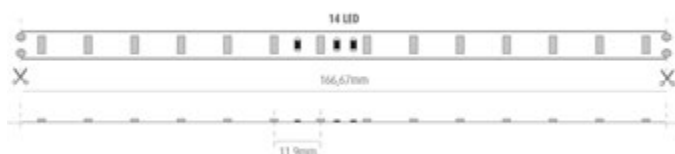
VA01

Costo fisso di lavorazione a pezzo

* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.




INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO



DURASTRIP EXTRALONG 48V IP68



W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	LI	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



Kit di taglio e montaggio per strip IP68 e IP65



1/1



KT68PA

Comprende 4 connettori M/F - lunghezza cavetto 15 cm, 10 ponticelli in silicone.



Kit di taglio IP65/68



1/1



KT05EX-CK

DURASTRIP SELECT IP65/68 kit di taglio (10 tappi chiusura + ponticelli in silicone).



Connettore femmina IP65/68



1/1



KT05EX-FC

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina (5 pz).



Connettore M/F IP65/68



1/1



KT05EX-FMC

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore maschio-femmina (5 pz).



Connettore IP65

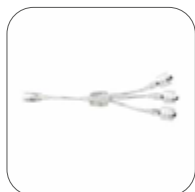


1/1



KT05EX-2FMC

DURASTRIP SELECT IP65 connettore femmina con 2 uscite maschio (2 pz).



Connettore IP65



1/1



KT05EX-3FMC

DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina con 3 uscite maschio (2 pz).

DURASTRIP TUNABLE CCT

Il colore della luce e l'intensità dell'emissione hanno una profonda influenza sullo stato emotivo delle persone, secondo i principi dell'Human Centric Lighting. E' quindi fondamentale utilizzare strumenti, come la DURASTRIP CCT, che permettono di gestire la luce in modo dinamico, cambiare in modo positivo l'ambiente e le sensazioni delle persone che lo frequentano, favorire il benessere ed il miglioramento delle prestazioni. La luce dinamica è fondamentale negli ambienti a lunga permanenza, per esempio uffici, scuole etc, il suo utilizzo è altrettanto utile per creare atmosfere diverse nello stesso ambiente: permette di illuminare un ristorante con una vibrante luce bianca a pranzo e con una luce morbidamente rilassante a cena! Durastrip CCT offre due opzioni di variazione di temperatura di colore nel bianco: da 1800K a 3500K oppure da 2700K a 6500K. Modelli da 24W/m: i dati di flusso indicati si riferiscono rispettivamente alla temperatura di colore a 3500K e 6500K.

INSTALLAZIONE

Completa di biadesivo 3M per il fissaggio alla superficie. In caso di fissaggio con biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione. Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100%
DALI - DMX
Sistemi domotici di controllo analogici e digitali
Compatibili CASAMBI

CONFEZIONE

Confezionate in rotte di 5 metri.

LED

Versione 15W/m: LED 2216 W+W
Versione 24W/m: LED SMD 2835
240 LED/m
Ra>90
Durata: >50.000h
Garanzia: 5 anni
SDCM da <5 a <6.

BINNING

ANSI/SDCM: 3 step.

CONNESSIONI

IP20: terminali a cavi liberi.
Lunghezza massima di connessione 14W/m: 7 m Max 4A.
Lunghezza massima di connessione 24W/m: 4 m Max 4A.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE

Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari 

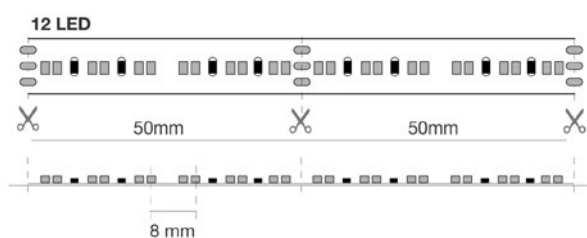
Taglio di Durastrip su misura*:

VA01

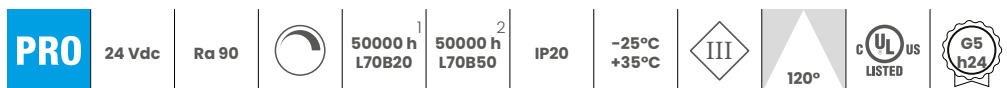
Costo fisso di lavorazione a pezzo

* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.


INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO



DURASTRIP TUNABLE CCT



DURASTRIP TUNABLE CCT IP20

	w	w/m	lm/m	K	LED/m	L	LI	H		ART.
	70	14	1080	1800-3500	240	5000	10	1	1 / 20	07U183524INH⁽¹⁾
	70	14	1080	2700-6500	240	5000	10	1	1 / 20	07U276524INH⁽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⁾ ♦

♦ Ordinabili solo con MOQ (20 Rolle da 5 mt) contattare l'ufficio commerciale per informazioni.

DURASTRIP PRO60 RGB IP20

DURASTRIP PRO60 RGB sono state concepite per soddisfare la fascia di impiego che esige un prodotto di ottimo livello ma anche l'ottimizzazione dei costi.

La linea PRO60 RGB è prodotta con substrato ottimizzato per la gestione della potenza in relazione a flusso e vita utile.

Ottima emissione luminosa ed ottimo controllo del colore nel tempo.

INSTALLAZIONE

Completa di biadesivo 3M per il fissaggio alla superficie e di ponticelli da avvitare alla superficie.

In caso di fissaggio con biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione.

Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100% Flicker Free

DMX con controller ZKCDMXWFF, ZKCDMX-RFF

Sistemi domotici di controllo analogici e digitali

Compatibili CASAMBI

ALIMENTAZIONE

Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

CONFEZIONE

Confezionate in rotoli di 5 metri.

LED

LED 5050

60 LED/m

R=615-625nm; G=520-530nm; B=465-475nm;

Durata: >50.000h

Garanzia: 5 anni

COLORE DELLA LUCE

RGB

CONNESSIONI

Terminali a cavi liberi.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE



Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari

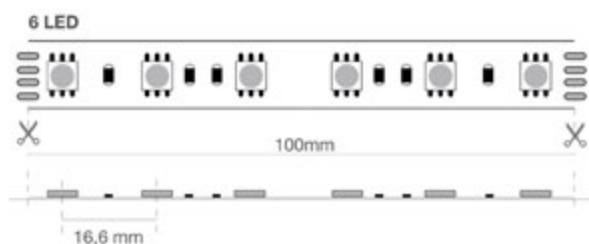
Taglio di Durastrip su misura*:

VA01

Costo fisso di lavorazione a pezzo



* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.

INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO



DURASTRIP PRO60 RGB IP20



w	w/m		LED/m	L	LI	H		ART.
50	10	RGB	60	5000	10	2	1 / 20	07URGB2410IN-SB

DURASTRIP PRO60 RGB IP65

DURASTRIP PRO60 RGB sono state concepite per soddisfare la fascia di impiego che esige un prodotto di ottimo livello ma anche l'ottimizzazione dei costi.

La linea PRO60 RGB è prodotta con substrato ottimizzato per la gestione della potenza in relazione a flusso e vita utile.

Ottima emissione luminosa ed ottimo controllo del colore nel tempo.

INSTALLAZIONE

Completa di biadesivo 3M per il fissaggio alla superficie e di ponticelli da avvitare alla superficie.

In caso di fissaggio con biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione.

Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.

Per IP65/IP68, ripristinare la tenuta IP dopo il taglio.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100% Flicker Free

DMX con controller ZKCDMXWFF, ZKCDMX-RFF

Sistemi domotici di controllo analogici e digitali

Compatibili CASAMBI

ALIMENTAZIONE

Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

CONFEZIONE

Confezionate in rotoli di 5 metri.

LED

LED 5050

60 LED/m

R=615-625nm; G=520-530nm; B=465-475nm;

Durata: >50.000h

Garanzia: 5 anni

COLORE DELLA LUCE

RGB

CONNESSIONI

Completa di cavetto IP65/68 su 2 lati M/F, lunghezza 15 cm.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE

Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari 

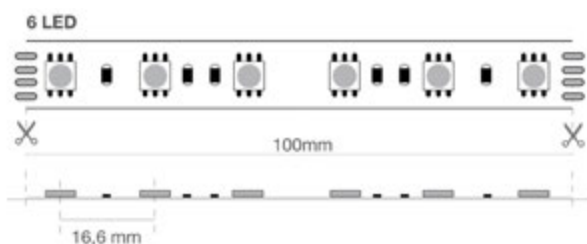
Taglio di DuraStrip su misura*:

VA01

Costo fisso di lavorazione a pezzo



* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.

INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO



DURASTRIP PRO60 RGB IP65

PRO	24 Vdc		50000 h L70B20	IP65	-25°C +35°C	Risk Group 0				
------------	--------	---	-------------------	------	----------------	-----------------	---	---	---	---

w	w/m		LED/ m	L	LI	H		ART.
50	10	RGB	60	5000	14	4	1 / 10	07URGB2410EX-SB

DURASTRIP RGB + WHITE IP20

DURASTRIP RGBW, i colori RGB insieme ad una tonalità di bianco caldo.

Introducendo uno spettro bianco, le tonalità sature dell'RGB si "ampliano" e le nuances ottenibili aumentano. Allo stesso tempo il bianco può essere arricchito con i colori dell'RGB ottenendo nuove sorprendenti sfumature pastello.

RGBW offre la possibilità di ottenere un bianco "vero" nella tonalità indicata, 2700K o 3000K e non bianco ricavato dalla sovrapposizione di rosso-verde-blu, cioè quello prodotto dalle strisce RGB.

L'emissione bianca del LED quad è più efficiente di quella dei LED colorati così la striscia RGBW è più performante ed adatta ad impieghi professionali.

Interfacciabile con l'apposito controller a 4 canali, Cod. ZKCDMXWFF per ottenere tutte le sfumature desiderate in modo continuo.

INSTALLAZIONE

Completa di biadesivo 3M per il fissaggio alla superficie e di ponticelli da avvitare alla superficie.

In caso di fissaggio con biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione.

Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100%

DMX

Sistemi domotici di controllo analogici e digitali

Compatibili CASAMBI

ALIMENTAZIONE

Potenza piena accensione RGB+Bianco = 75W; solo bianco = 18W; solo rosso = 22W; solo blue = 18W; solo verde = 16W. Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

CONFEZIONE

Confezionate in rotte di 5 metri.

NOTE

Particolare tecnologia di packaging del LED: il chip 4-in-1 permette di ottenere un'uniformità di emissione luminosa impareggiabile, con un perfetto mix di colori.

LED

Durata: >30.000h

Garanzia: 3 anni

CONNESSIONI

Terminali a cavi liberi.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE



Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari

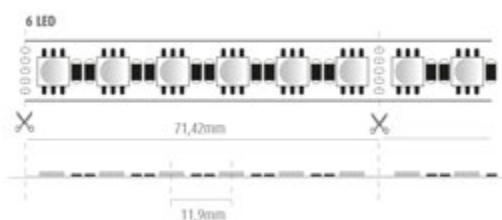
Taglio di Durastrip su misura*:

VA01

Costo fisso di lavorazione a pezzo

* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.

INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO



DURASTRIP RGB + WHITE IP20

PRO	24 Vdc	Ra 80		30000 h L70B20	IP20	-25°C +35°C	Risk Group 0				
------------	--------	-------	---	-------------------	------	----------------	-----------------	---	---	---	---

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

◆ Ordinabili solo con MOQ (20 Rolle da 5 mt) contattare l'ufficio commerciale per informazioni.

DURASTRIP RGB + WHITE IP68

DURASTRIP RGBW, i colori RGB insieme ad una tonalità di bianco caldo.

Introducendo uno spettro bianco, le tonalità sature dell'RGB si "ampliano" e le nuances ottenibili aumentano. Allo stesso tempo il bianco può essere arricchito con i colori dell'RGB ottenendo nuove sorprendenti sfumature pastello.

RGBW offre la possibilità di ottenere un bianco "vero" nella tonalità indicata, 2700K o 3000K e non bianco ricavato dalla sovrapposizione di rosso-verde-blu, cioè quello prodotto dalle strisce RGB.

L'emissione bianca del LED quad è più efficiente di quella dei LED colorati così la striscia RGBW è più performante ed adatta ad impieghi professionali.

Interfacciabile con l'apposito controller a 4 canali, Cod. ZKCDMXWFF per ottenere tutte le sfumature desiderate in modo continuo.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100%

DMX

Sistemi domotici di controllo analogici e digitali

Compatibili CASAMBI

ALIMENTAZIONE

Potenza piena accensione RGB+Bianco = 75W; solo bianco = 18W; solo rosso = 22W; solo blue = 18W; solo verde = 16W. Potenza piena accensione RGB+Bianco = 47W; solo bianco = 28W; solo RGB = 19W.

Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

CONFEZIONE

Confezionate in rotte di 5 metri.

NOTE

Particolare tecnologia di packaging del LED: il chip 4-in-1 permette di ottenere un'uniformità di emissione luminosa impareggiabile, con un perfetto mix di colori.

LED

LED 5050RGB 4-in-1

24VDC

Durata: >30.000h

Garanzia: 3 anni

COLORE DELLA LUCE

RGB + 2700K

RGB + 3000K

CONNESSIONI

Completa di cavetto IP65/68 su 2 lati M/F, lunghezza 15 cm.

Lunghezza massima di connessione 5 mt. Max 4A in totale.

Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.

Per IP65/IP68, ripristinare la tenuta IP dopo il taglio.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE



Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari

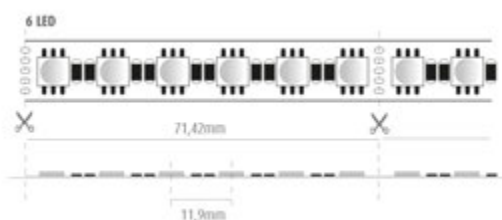
Taglio di Durastrip su misura*:

VA01

Costo fisso di lavorazione a pezzo

* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.

INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO



DURASTRIP RGB + WHITE IP68



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

◆ Ordinabili solo con MOQ (20 Rolle da 5 mt) contattare l'ufficio commerciale per informazioni.

DURASTRIP FOOD

Strisce IP68 dedicate all'impiego nel settore della distribuzione alimentare e del retail.

Luce bianca con spettri specifici.

Prodotte con spettri calibrati per migliorare la percezione visiva delle merci in diversi settori merceologici: vendita la dettaglio nel settore alimentare, pasticceria, industria dell'accoglienza.

CARATTERISTICHE

Prodotte con spettri calibrati per migliorare la percezione visiva delle merci in diversi settori merceologici.

INSTALLAZIONE

Completo di biadesivo 3M per il fissaggio alla superficie. In caso di fissaggio con il biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione.

CONFEZIONE

Confezionate in rotte di 5 metri.

LED

120 LED/m

Durata: >50.000h

Garanzia: 5 anni

CONNESSIONI

Completo di cavetto IP65/68 su 2 lati M/F, lunghezza 15 cm. Lunghezza massima di connessione 5 mt.

Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE

Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari 

Taglio di Durastrip su misura*:

VA01

Costo fisso di lavorazione a pezzo

* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.



INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO



DURASTRIP FOOD




DURASTRIP FOOD IP68

w	w/m	lm/m		LED/m	L	LI	H		ART.
70	14	730	Carne	120	5000	12	4	1 / 1	05URE2414XO
70	14	970	Pane	120	5000	12	4	1 / 1	05UYE2414XO
70	14	1070	Verdura	120	5000	12	4	1 / 1	05UWE2414XO
70	14	1180	Pesce	120	5000	12	4	1 / 1	05UCE2414XO



		ART.
Kit di taglio e montaggio per strip IP68 e IP65 Comprende 4 connettori M/F - lunghezza cavetto 15 cm, 10 ponticelli in silicone.	1 / 1	KT68PA



		ART.
Kit di taglio IP65/68 DURASTRIP SELECT IP65/68 kit di taglio (10 tappi chiusura + ponticelli in silicone).	1 / 1	KT05EX-CK




		ART.
Connettore femmina IP65/68 DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina (5 pz).	1 / 1	KT05EX-FC




		ART.
Connettore M/F IP65/68 DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore maschio-femmina (5 pz).	1 / 1	KT05EX-FMC



		ART.
Connettore IP65 DURASTRIP SELECT IP65 connettore femmina con 2 uscite maschio (2 pz).	1 / 1	KT05EX-2FMC



		ART.
Connettore IP65 DURASTRIP SELECT IP65/68 connettore femmina con 3 uscite maschio (2 pz).	1 / 1	KT05EX-3FMC



DURANEONFLEX







DuraNeonFlex

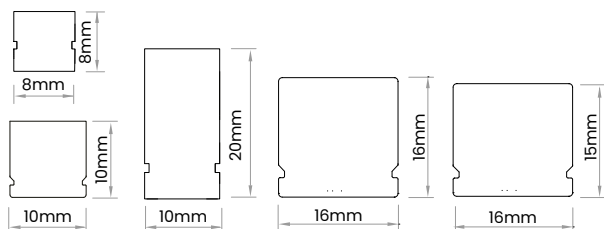
Design e funzionalità



Fenix Bodrum Restaurant – Turchia

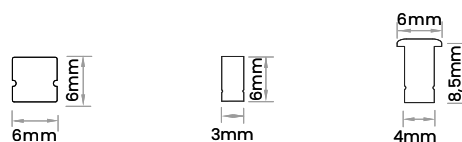
La gamma DuraNeonFlex (DNF) rappresenta uno dei nostri punti di forza. Una collezione completamente rinnovata, che integra modelli inediti, evoluzioni più efficienti, linee di luce ancora più sottili, qualità comprovata e senza compromessi.

DNF-Q EVO - TWIST - Black



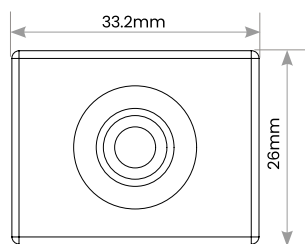
Modelli con sezioni e caratteristiche diverse: confronta i dati nella tabella alla pagina successiva e sperimenta l'impiego delle versioni di colore nero che ben si adattano al moderno design d'interni.

Ultra slim - Filo - Translucid



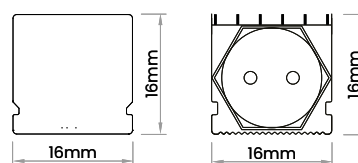
Profili ultra-compatti - con sezioni minime, fino a 3 mm e grado di protezione IP elevato. Caratteristiche speciali, flessibilità e qualità estrema per disegnare il tuo ambiente con sottili tratti di luce.

Architectural Optic: Wall washer & Grazer



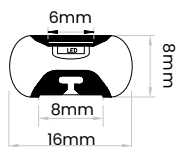
La serie OPTIC offre una nuova generazione di sistemi ottici ad alta precisione progettati per sostituire i tradizionali apparecchi wall-washer e a luce radente. La sua elevata flessibilità, unita alle molteplici distribuzioni del fascio luminoso e alle opzioni di colore della luce, rende Architectural Optic ideale per applicazioni architettoniche avanzate.

Honeycomb & Stripe Anti-glare



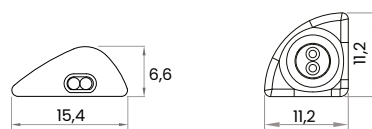
Corpo nero e innovativa lavorazione della superficie superiore: effetto anti-abbagliamento a lamelle oppure effetto a nido d'ape. Arricchiscono l'ambiente non solo per la performance illuminotecnica ma anche per la bellezza dell'oggetto: da utilizzare in maniera funzionale e decorativa.

DUAL



Emissione bilaterale, un prodotto che crea effetti sorprendenti. Particolarmente interessante per l'insegnistica.

Corner & Angled



Sezioni angolari per risolvere nella maniera più semplice, efficace, e senza l'utilizzo di profili in alluminio, una tipologia d'impiego molto richiesta. Due modelli che coprono la maggior parte delle necessità d'impiego.

SEZIONI IN SCALA 1:1

Temperatura di colore

Disponibili su richiesta temperature di colore non a catalogo.



Servizio di Personalizzazione

semplifica il tuo lavoro
riduce i costi
prodotti pronti alla posa garantiti

Vedi Menù dei servizi all'inizio del catalogo.



TAVOLA SINOTTICA DuraNeonFlex

FAMIGLIA DI PRODOTTO		Pag.	W min/ max	lm min/ max	Ra	V	IP 54	IP 65	IP 67	N° LED/m	IK	
NEW DNF TWIST 12UV...		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	



Visita la pagina della famiglia di prodotto per scoprire le disponibilità nelle diverse temperature di colore e verificare se alcune versioni (●) richiedono un ordine minimo.

	2700K	3000K	3500K	4000K	6500K	L	L1	H	Passo di taglio	L max su richiesta				Tipo di luce	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



Come si configura e si ordina un DuraNeonFlex (DNF) personalizzato

Gli accessori di terminazione elettrica servono per modificare il tipo di uscita della connessione fornita (in linea, laterale, posteriore) oppure per realizzare ulteriori tagli e nuove connessioni.

Il modello DuraNeonFlex TWIST è invece fornito in rotoli da 10 m senza connessione: in questo caso gli accessori di connessione sono sempre necessari.

In entrambi i casi, il prodotto può essere fornito SU MISURA alla lunghezza richiesta e con il tipo di uscita desiderato.

Per definire la misura corretta è importante rispettare il passo di taglio del modello scelto.

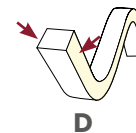
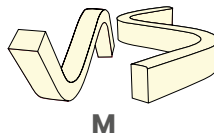
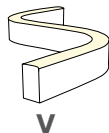
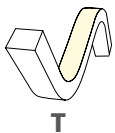
Nota: il grado di protezione IP è garantito solo sulle lavorazioni personalizzate eseguite da Duralamp

Come comporre un progetto DuraNeonFlex:

1 Scegli la tipologia di flessibilità / direzione della luce

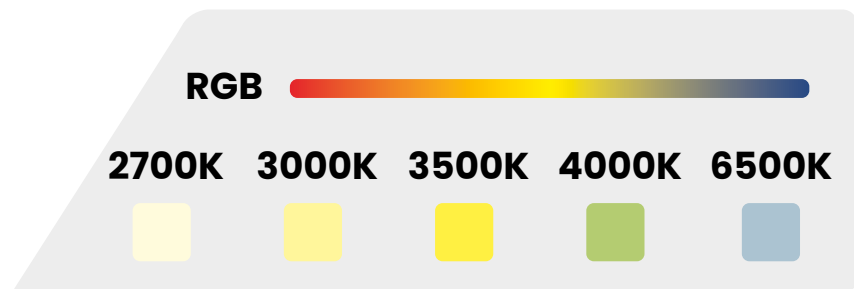
T = Top Flex **M** = Multi-direzione (Top + Vert)

V = Vert Flex **D** = Doppia emissione



2 Scegli modello, design ed effetto luminoso desiderato

3 Scegli il colore della luce



4 Definisci la potenza necessaria

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

5 Definisci la lunghezza del segmento rispettando il passo di taglio.



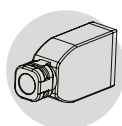
Verifica il passo di taglio



50 mm - 63 mm - 250 mm

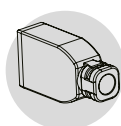
6 Scegli il tipo di uscita verso l'alimentazione

CODICI ACCESSORIO:



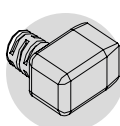
L1

in linea



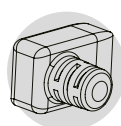
L1D

in linea



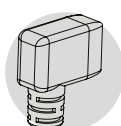
L2

laterale
(sinistra)



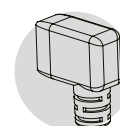
L2D

laterale
(destra)



L3

posteriore



L3D

posteriore
(destra)

7 Componi il codice finale per l'ordine del prodotto finito alla lunghezza richiesta e con il connettore selezionato

Codifica prodotto su misura

esempio:

20UT241430 + L1D + 0425

= codice base + connettore assiale destro L1D + 0425 cm

Per lunghezze personalizzate, aggiungere 4 cifre finali che indicano la lunghezza in centimetri.

Consultare la tabella sinottica DNF per verificare la lunghezza massima di alimentazione per ciascun modello.

IL CODICE FINALE SI RIFERISCE AL PRODOTTO FORNITO FORNITO ALLA LUNGHEZZA RICHIESTA CON LA CONNESSIONE SELEZIONATA, QUINDI COMPLETO DI:

- terminale scelto
- tappo di chiusura finale
- cavetto di collegamento all'alimentazione

DURANEONFLEX TWIST

DuraNeonFlex Twist è lo strumento ottimale per seguire le forme fluide dell'architettura contemporanea, in grado di seguire percorsi curvilinei che cambiano direzione anche in modi imprevedibili e stupefacenti. DNF Twist può subire torsioni sia sul piano verticale che su quello orizzontale ed è tagliabile a misura in qualsiasi punto, permettendo di ottenere esattamente le lunghezze necessarie al progetto.

CARATTERISTICHE

Linee di luce continua estremamente flessibile; si possono creare curve, a seconda del modello, fino ad un raggio di 6 cm e permette una torsione di 360° in un metro!
Durata: >50.000h in interni; >35.000h in esterni.

INSTALLAZIONE

DNF è dotato di diversi terminali per l'alimentazione: connessione in linea, laterale e posteriore al profilo per soddisfare qualsiasi necessità di installazione.

MATERIALE

Estruso siliconico estremamente flessibile, resistente all'impatto ed alle intemperie.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100%
DALI - DMX
Sistemi domotici di controllo analogici e digitali
Push Dali con controller ZKCAFF
Compatibili CASAMBI

CONFEZIONE

Confezionate in rotoli di 5 metri.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE

Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari

Taglio di DuraNeonFlex su misura*:

VA02

Costo fisso di lavorazione a pezzo

* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.









INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO

TAGLIO LIBERO - FREE CUT



DURANEONFLEX TWIST

PLUS 24 Vdc | Ra 80 |  | 36000 h¹ L70B20 | 50000 h² L70B50 | -25°C | +35°C | Risk Group 1 |  |  120° |  | 

	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	873	2700	IP67	5000	16	16	1 / 1	12UM241427 ⁽²⁾
NEW	14	892	3000	IP67	5000	16	16	1 / 1	12UM241430 ⁽²⁾
NEW	14	940	3500	IP67	5000	16	16	1 / 1	12UM241435 ⁽²⁾ ◆
NEW	14	970	4000	IP67	5000	16	16	1 / 1	12UM241440 ⁽²⁾
NEW	14	950	6500	IP67	5000	16	16	1 / 1	12UM241465 ⁽²⁾ ◆

▼ Fino ad esaurimento scorte.

◆ Ordinabili solo con MOQ (5 Rolle da 10 mt) contattare l'ufficio commerciale per informazioni.



DNF TOP TWIST kit connessione



1 / 1

ART.

KT12UL1

DNF TOP TWIST kit connessione con terminale in linea a cavi liberi + tappo di chiusura. DuraNeonFlex con tappo di chiusura sono IP40; se propriamente sigillate con la colla, raggiungono IP65.

Questo terminale corrisponde al suffisso **A** nei codici di prodotto cablato e finito.



DNF TOP TWIST kit connessione



1 / 1

ART.

KT12UL2

DNF TOP TWIST kit connessione con terminale con uscita laterale a cavi liberi + tappo di chiusura. DuraNeonFlex con tappo di chiusura sono IP40; se propriamente sigillate con la colla, raggiungono IP65.

Questo terminale corrisponde al suffisso **B** nei codici di prodotto cablato e finito.



DNF TOP TWIST kit connessione



1 / 1

ART.

KT12UL3

DNF TOP TWIST kit connessione con terminale con uscita posteriore a cavi liberi (sotto al canale) + tappo di chiusura. DuraNeonFlex con tappo di chiusura sono IP40; se propriamente sigillate con la colla, raggiungono IP65.

Questo terminale corrisponde al suffisso **C** nei codici di prodotto cablato e finito.



DNF TOP TWIST kit clip trasparenti 'omega'.



1 / 1

ART.

KT12UMS1

Include 5 clips e 10 viti.

Accessori
DURANEONFLEX TWIST



DNF Twist kit clip fissaggio base

Include 5 clips e 5 viti.



1 / 1



KT12UTC1



NEW DNF Twist profilo in alluminio L=965mm



1 / 1



KT12UTP1



NEW Profilo flessibile L.20 m

Profilo in metallo flessibile per DNF TWIST.



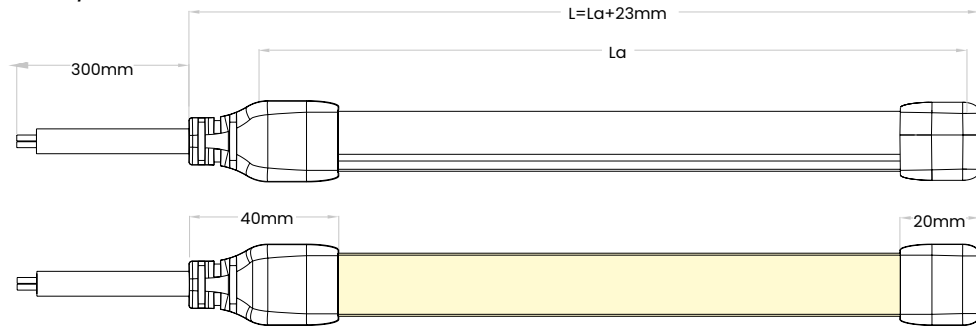
1 / 1



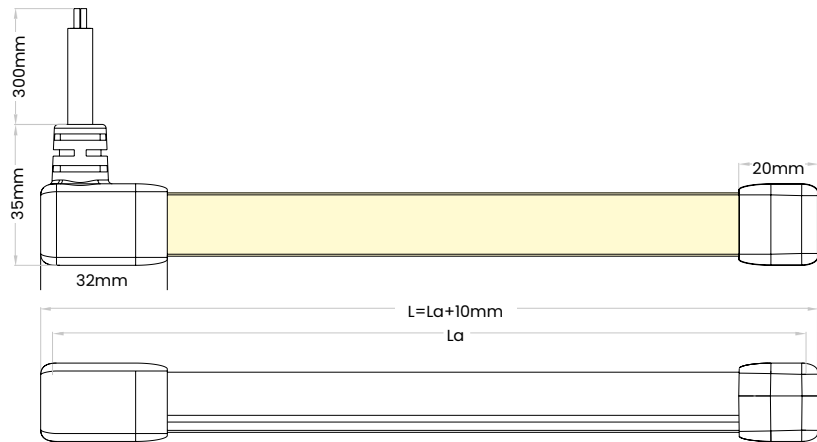
KT12UMFP2

Disegno tecnico | Tipologia di connessione elettrici | Raggi minimi di curvatura

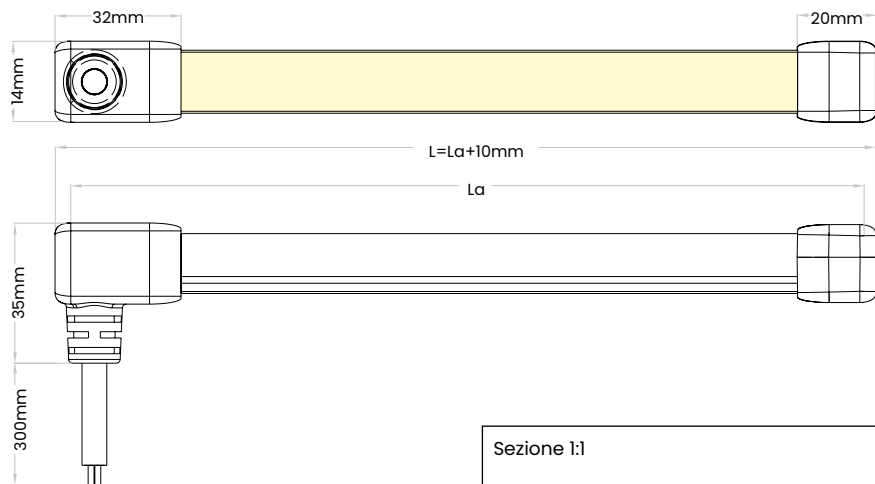
Connessione in linea/assiale = **L1**



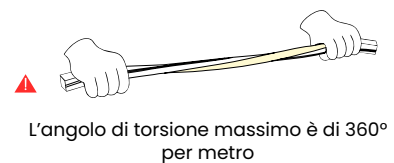
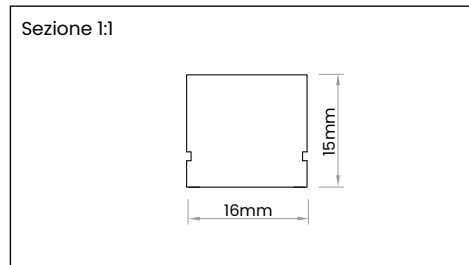
Connessione laterale = **L2**



Connessione posteriore = **L3**



LEGENDA
L: Lunghezza totale
Ll: Passo di taglio
La: Lunghezza striscia LED



DURANEONFLEX SLIM

Tre modelli con caratteristiche differenti, tutti ugualmente flessibili, resistenti e con alto grado IP.

CARATTERISTICHE

DuraNeonFlex SLIM TRANSLUCID: profilo luminoso siliconico di soli 6mm, con particolare bordo traslucido e superficie piatta per incasso a filo.

L'unica con il bordo che rimane luminoso come tutta la striscia, traslucido appunto, un effetto nuovo ed elegante.

DuraNeonFlex ULTRA SLIM: le linee di luce più sottili di tutte! Solo 3mm, il 'segno' che caratterizza i design più creativi. IP54.

Il bordo estruso rispetto alla scanalatura di incasso, copre le imperfezioni del taglio ed evita che la striscia possa 'sprofondare' dentro alla scanalatura stessa.

Quando la strip è accesa, la luce filtra attraverso le alette con un effetto diffuso.

DuraNeonFlex FILO: una linea di luce racchiusa in una sezione quadrata di soli 6 mm.

Rispetto alle ridotte dimensioni, questa striscia offre un'alta luminosità.

La copertura in silicone estruso garantisce resistenza e flessibilità, permettendo curve fino a 30 mm.

Queste strip LED utilizzano un chip speciale, evoluzione del 2835, che consente il taglio ogni singolo LED: solo 6,25 mm tra un punto luce e l'altro. Libertà totale di installazione, anche nei dettagli più minuti.

Con soli 14 W/m, raggiungono fino a 2000 lm/m: una resa luminosa potente, pensata per chi progetta con rigore e sensibilità.

IP67.

INSTALLAZIONE

Completa di biadesivo 3M per il fissaggio alla superficie. In caso di fissaggio con biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100% Flicker Free

DALI - DMX - 1-10

Sistemi domotici di controllo analogici e digitali

Push Dali con controller ZKCAFF

Compatibili CASAMBI

CONFEZIONE

Confezionate in rotte di 5 metri.

Le DNF SLIM sono complete di connettore in linea a fili liberi.

LED

SDCM da <3 a <6.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE



Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari

Taglio di DuraNeonFlex su misura*:

VA02

Costo fisso di lavorazione a pezzo

* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.

INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO


TAGLIO LIBERO - FREE CUT



DURANEONFLEX SLIM


PRO	24 Vdc	Ra 90		50000 h L70B50	IP54	IK06	-25°C +35°C	Risk Group 1				
------------	--------	-------	---	-------------------	------	------	----------------	-----------------	---	--	---	---

DURANEONFLEX SLIM TRANSLUCID

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	LI	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	Ra 90		50000 h L70B50	IP54	-25°C +35°C	Risk Group 1				
------------	--------	-------	---	-------------------	------	----------------	-----------------	---	---	---	---

DURANEONFLEX ULTRA SLIM

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	LI	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	Ra 90		50000 h L70B50	IP67	IK06	-25°C +35°C	Risk Group 1				
------------	--------	-------	--	-------------------	------	------	----------------	-----------------	--	---	--	--

DURANEONFLEX FILO

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	LI	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



NEW DNF TRANSLUCID kit connessione



ART.

1 / 1

KT19UV-U6L1

Accessorio necessario solo in caso di taglio e nuova connessione.
Il kit include: cavo (30cm), tappo forato per alimentazione "in linea" (assiale) e tappo terminale in silicone.
Questo terminale corrisponde al suffisso A nei codici prodotto con misure personalizzate.



NEW DNF ULTRA SLIM kit connessione



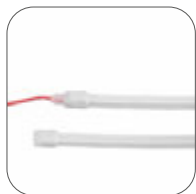
ART.

1 / 1

KT19UV-U3L1

Accessorio necessario solo in caso di taglio e nuova connessione.
Il kit include: cavo (30cm), tappo forato per alimentazione "in linea" (assiale) e tappo terminale in silicone.
Questo terminale corrisponde al suffisso A nei codici prodotto con misure personalizzate.

Accessori DURANEONFLEX SLIM



NEW DNF FILO kit connessione



1 / 1



ART.

KT19UT-U6LI

Accessorio necessario solo in caso di taglio e nuova connessione.
Il kit include: cavo (30cm), tappo forato per alimentazione "in linea" (assiale) e tappo terminale in silicone.
Questo terminale corrisponde al suffisso A nei codici prodotto con misure personalizzate.



NEW DNF FILO profilo in alluminio L=965mm



1 / 1



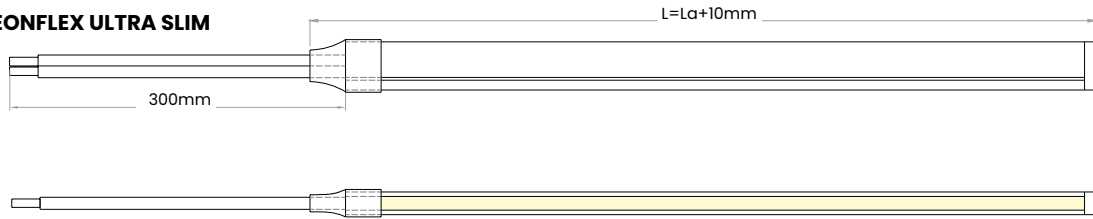
ART.

KT19UT-U6PI

Disegno tecnico | Tipologia di connessione elettrici | Raggi minimi di curvatura

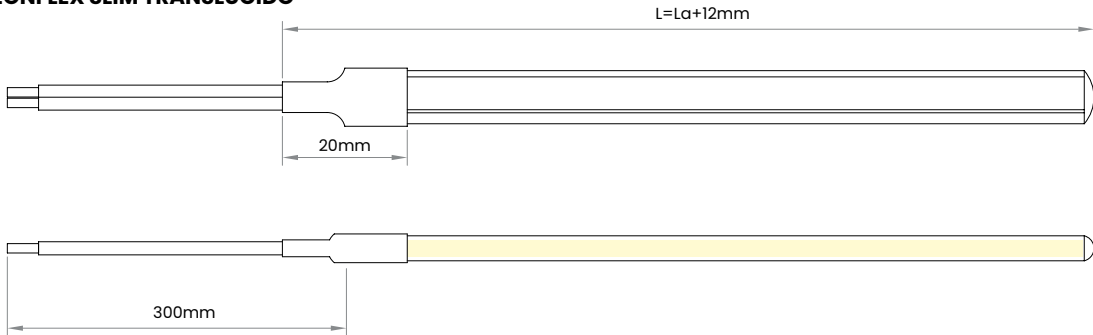
Connessione in linea/assiale = **L1**

DURANEONFLEX ULTRA SLIM



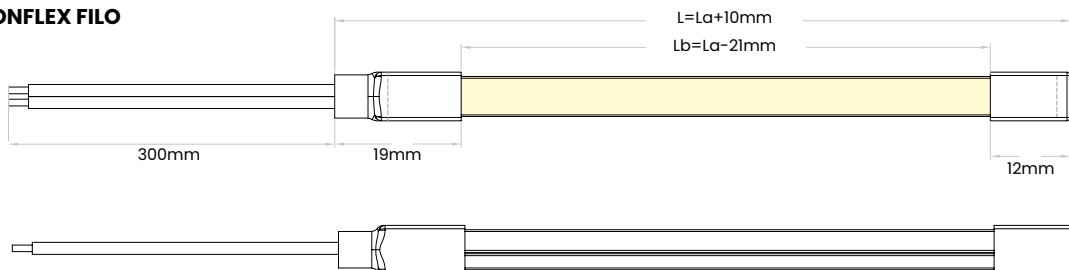
Connessione in linea/assiale = **L1**

DURANEONFLEX SLIM TRANSLUCIDO



Connessione in linea/assiale = **L1**

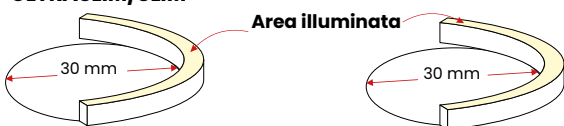
DURANEONFLEX FILO



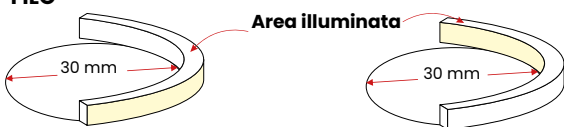
LEGENDA

- L: Lunghezza totale
- L1: Passo di taglio
- La: Lunghezza striscia LED


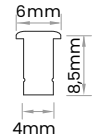

ULTRASLIM/SLIM



FILO



Sezioni 1:1

		
DNF ULTRA SLIM	DNF SLIM TRANSLUCIDO	DNF FILO



L'angolo di torsione massimo è di 360° per metro

DURANEONFLEX CORNER

Estruso siliconico a sezione triangolare: un profilo espressamente studiato per direzionare la luce frontalmente da un posizionamento orizzontale. La distribuzione luminosa asimmetrica, emessa dal lato frontale della sezione triangolare è perfetta nelle installazioni in mobili, display retail, librerie. Può essere tagliato in qualsiasi punto e non richiede l'utilizzo di profili in alluminio. Modello con corpo di colore nero o di colore bianco.

INSTALLAZIONE

Diversi metodi di fissaggio disponibili. Questo DNF può essere tagliato in qualsiasi punto (taglio libero). Fornito con connessione a cavi liberi su un lato e tappo di chiusura sull'altro. Terminali di l'alimentazione opzionali, uscita in linea o posteriore, lato destro o lato sinistro.

MATERIALE

Estruso siliconico estremamente flessibile, resistente all'impatto ed alle intemperie.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100%
DALI - DMX
Sistemi domotici di controllo analogici e digitali
Push Dali con controller ZKCDA
Compatibili CASAMBI

CONFEZIONE

Confezionate in rotte di 5 metri.

LED

SDCM <5



PRODUZIONI PERSONALIZZATE

Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari

Taglio di DuraNeonFlex su misura*:

VA02

Costo fisso di lavorazione a pezzo

* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.



INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO


TAGLIO LIBERO - FREE CUT



DURANEONFLEX CORNER


PRO	24 Vdc	Ra 90		50000 h L70B50	IP54	IK06	-25°C +35°C	Risk Group 1				
------------	--------	-------	---	-------------------	------	------	----------------	-----------------	---	--	---	---

DURANEONFLEX CORNER WHITE

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

PRO	24 Vdc	Ra 90		50000 h L70B50	IP54	IK06	Risk Group 1				
------------	--------	-------	---	-------------------	------	------	-----------------	---	--	---	---

DURANEONFLEX CORNER BLACK

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	LI	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 connessione	1 / 1	KT20UTWL1
NEW		DNF CORNER kit connessione	1 / 1	KT20UTBL1

Accessorio necessario solo in caso di taglio e nuova connessione.
Il kit include: cavo (30cm), tappo forato per alimentazione "in linea" (assiale) e tappo terminale in silicone.
Questo terminale corrisponde al suffisso A nei codici prodotto con misure personalizzate.



				ART.
NEW		DNF CORNER kit connessione	1 / 1	KT20UTWL1D
NEW		DNF CORNER kit connessione	1 / 1	KT20UTBL1D

Accessorio necessario solo in caso di taglio e nuova connessione.
Il kit include: cavo (30cm), tappo forato per alimentazione "in linea" (assiale) lato destro e tappo terminale in silicone.
Questo terminale corrisponde al suffisso D nei codici prodotto con misure personalizzate.



				ART.
NEW		DNF CORNER kit connessione	1 / 1	KT20UTWL3
NEW		DNF CORNER kit connessione	1 / 1	KT20UTBL3






Accessorio necessario solo in caso di taglio e nuova connessione.
Il kit include: cavo (30cm), tappo forato per alimentazione dal basso (lato opposto alla superficie illuminante) e tappo terminale in silicone.
Questo terminale corrisponde al suffisso C nei codici prodotto con misure personalizzate.



				ART.
NEW		DNF nastro adesivo L5 m	1 / 1	KT20UT-ANTP

Accessori DURANEONFLEX CORNER



			
NEW		DNF CORNER kit connessione	1 / 1 KT20UTWL3D
NEW		DNF CORNER kit connessione	1 / 1 KT20UTBL3D

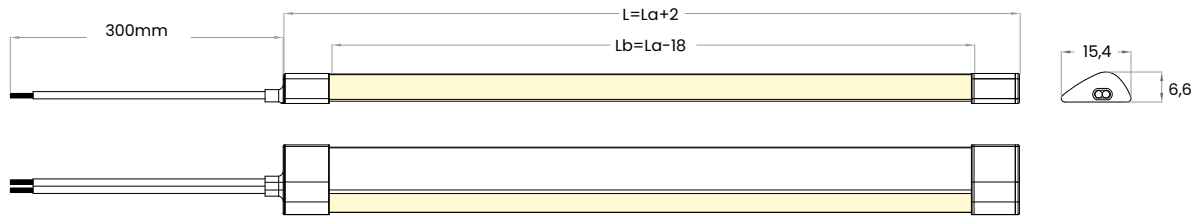
Accessorio necessario solo in caso di taglio e nuova connessione.

Il kit include: cavo (30cm), tappo forato per alimentazione dal basso (lato opposto alla superficie illuminante), lato destro, e tappo terminale in silicone.

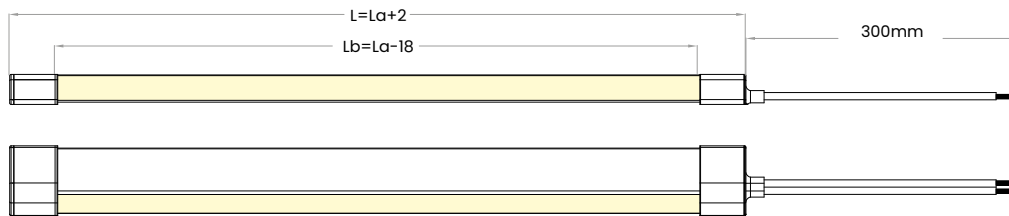
Questo terminale corrisponde al suffisso D nei codici prodotto con misure personalizzate.

Disegno tecnico | Tipologia di connessione elettrici | Raggi minimi di curvatura

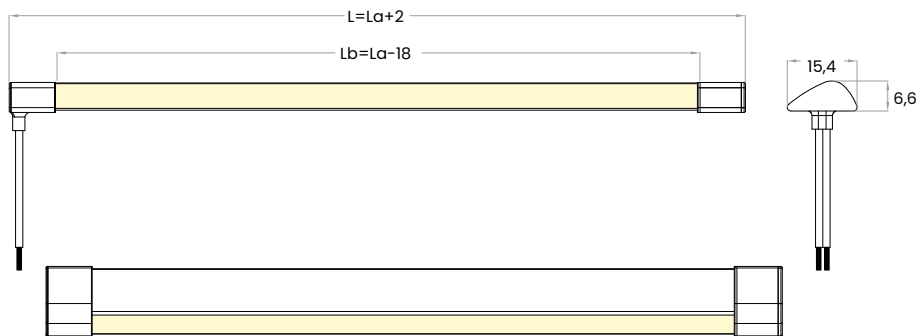
Connessione in linea/assiale = **L1**



Connessione in linea/assiale lato destro = **L1D**

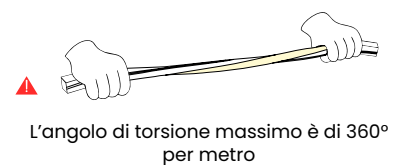
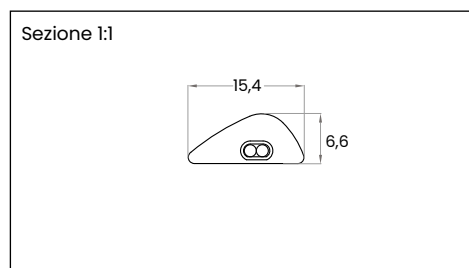


Connessione posteriore = **L3**



LEGENDA

- L: Lunghezza totale
- Ll: Passo di taglio
- La: Lunghezza striscia LED





DURANEONFLEX ANGLED

DuraNeonFlex ANGLED è un profilo flessibile con sezione ad angolo retto 10 × 10 mm, progettato per l'installazione su superfici angolari.

La conformazione a spigolo consente un allineamento ottimale e un'emissione luminosa omogenea lungo percorsi lineari o perimetrali.

Può essere tagliata in qualsiasi punto, perfetta per l'installazione angolare fra parete e soffitto oppure in vetrine e mobili.

INSTALLAZIONE

Si fissa in appoggio con le clips; può essere tagliato in qualsiasi punto (taglio libero).

Fornito con connessione a cavi liberi sul lato sinistro e tappo di chiusura sull'altro.

Terminali di l'alimentazione opzionali, uscita in linea o posteriore, lato destro o lato sinistro.

MATERIALE

Estruso siliconico estremamente flessibile, resistente all'impatto ed alle intemperie.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100% Flicker Free

DALI - DMX - 1-10

Sistemi domotici di controllo analogici e digitali

Push Dali con controller ZKCAFF

Compatibili CASAMBI

CONFEZIONE

Confezionate in rotte di 5 metri.

LED

SDCM da <3 a <5.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE



Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari

Taglio di DuraNeonFlex su misura*:

VA02

Costo fisso di lavorazione a pezzo

* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.


INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO

TAGLIO LIBERO - FREE CUT




DURANEONFLEX ANGLED



	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	LI	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



NEW	DNF ANGLED kit connessione		1 / 1	ART.	KT20UT-ANL1
------------	----------------------------	---	-------	-------------	--------------------

Accessorio necessario solo in caso di taglio e nuova connessione.
Il kit include: cavo (30cm), tappo forato per alimentazione "in linea" (assiale) e tappo terminale in silicone.
Questo terminale corrisponde al suffisso A nei codici prodotto con misure personalizzate.



NEW	DNF ANGLED kit connessione		1 / 1	ART.	KT20UT-ANL3
NEW	DNF ANGLED kit connessione		1 / 1	ART.	KT20UT-ANL3D

Accessorio necessario solo in caso di taglio e nuova connessione.
Il kit include: cavo (30cm), tappo forato per alimentazione dal basso (lato opposto alla superficie illuminante) e tappo terminale in silicone.
Questo terminale corrisponde al suffisso C nei codici prodotto con misure personalizzate.



NEW	DNF ANGLED clip omega		1 / 1	ART.	KT20UT-ANS1
------------	-----------------------	---	-------	-------------	--------------------

Include 5 clips e 10 viti.



NEW	DNF ANGLED kit clip fissaggio base		1 / 1	ART.	KT20UT-ANC1
------------	------------------------------------	---	-------	-------------	--------------------

Include 5 clips e 5 viti.



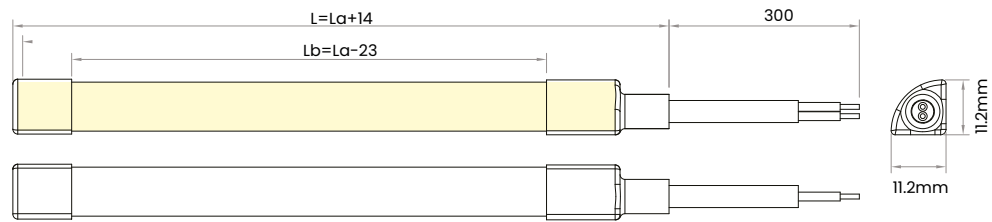
NEW	DNF ANGLED profilo in alluminio L=965mm		1 / 1	ART.	KT20UT-ANP1
------------	---	---	-------	-------------	--------------------



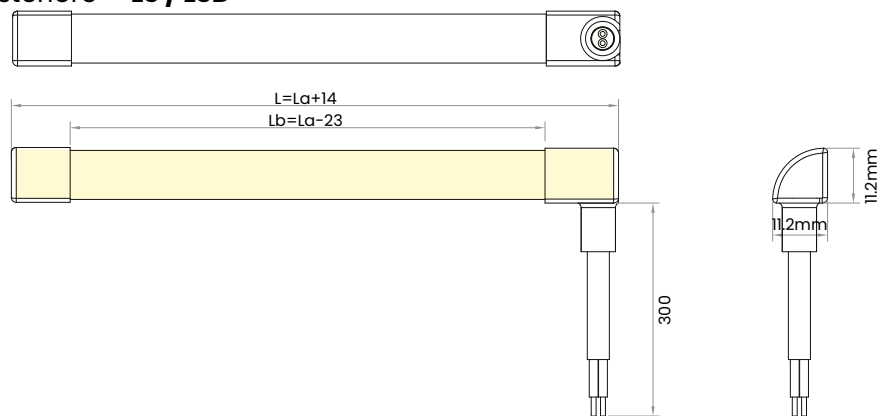
NEW	DNF nastro adesivo L5 m		1 / 1	ART.	KT20UT-ANTP
------------	-------------------------	---	-------	-------------	--------------------

Disegno tecnico | Tipologia di connessione elettrica | Raggi minimi di curvatura

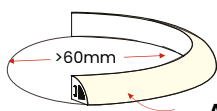
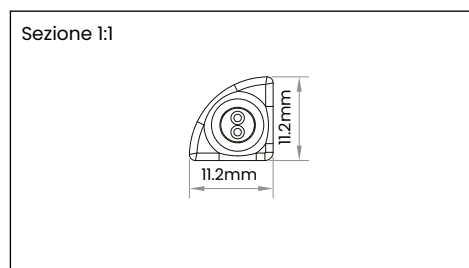
Connessione in linea/assiale = **L1**



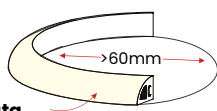
Connessione posteriore = **L3 / L3D**



LEGENDA
L: Lunghezza totale
Ll: Passo di taglio
La: Lunghezza striscia LED



Area illuminata



L'angolo di torsione massimo è di 360° per metro



HOTEL GALERIAS SANTIAGO - Chile
Lighting designer: Katerina Jofre
Architect: Cristian Fernandez
Photo: Nicolas Saieh

DURANEONFLEX VERT DUAL

Inaspettata emissione sui due lati della striscia: forma stondata della superficie luminosa, ideale per scritte luminose e progetti di design.
Interessante il montaggio con profilo di alluminio: questo elemento rimane incassato nella parte inferiore della striscia, invisibile frontalmente.

INSTALLAZIONE

Fornito con connessione a cavi liberi su un lato e tappo di chiusura sull'altro.

Questo DNF può essere tagliato in qualsiasi punto (taglio libero).

Installazione con lo speciale profilo a scomparsa.

MATERIALE

Estruso siliconico estremamente flessibile, resistente all'impatto ed alle intemperie.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100% Flicker Free

DALI - DMX - 1-10

Sistemi domotici di controllo analogici e digitali

Push Dali con controller ZKCAFF

Compatibili CASAMBI

CONFEZIONE

Confezionate in rotte di 5 metri.

LED

SDCM <3



PRODUZIONI PERSONALIZZATE



Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari

Taglio di DuraNeonFlex su misura*:

VA02

Costo fisso di lavorazione a pezzo

* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.


INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO

TAGLIO LIBERO - FREE CUT




DURANEONFLEX VERT DUAL

PRO 24 Vdc Ra 80  50000 h L70B50 IP67 IK06 -25°C +35°C Risk Group 1    

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	LI	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

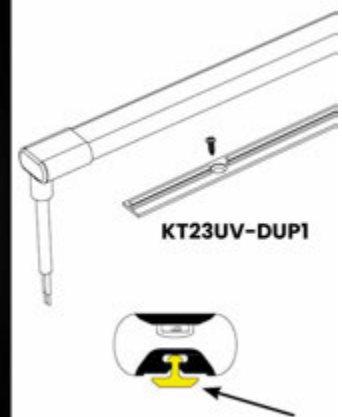
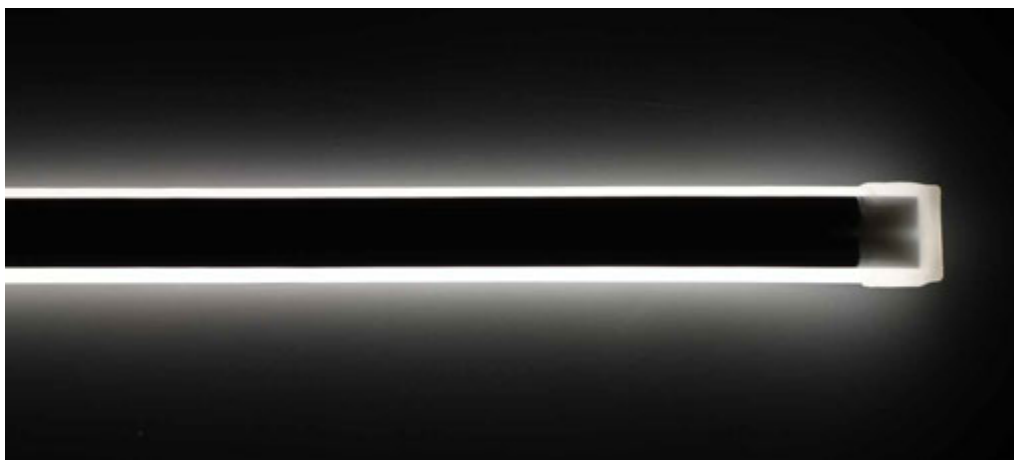


NEW	DNF VERT DUAL kit connessione		1 / 1	ART. KT23UV-DUL2
------------	-------------------------------	---	-------	-------------------------

Accessorio necessario solo in caso di taglio e nuova connessione.
Il kit include: cavo (30cm), tappo forato per alimentazione "laterale" (ortogonale, lato sinistro) e tappo terminale in silicone.
Questo terminale corrisponde al suffisso B nei codici prodotto con misure personalizzate.

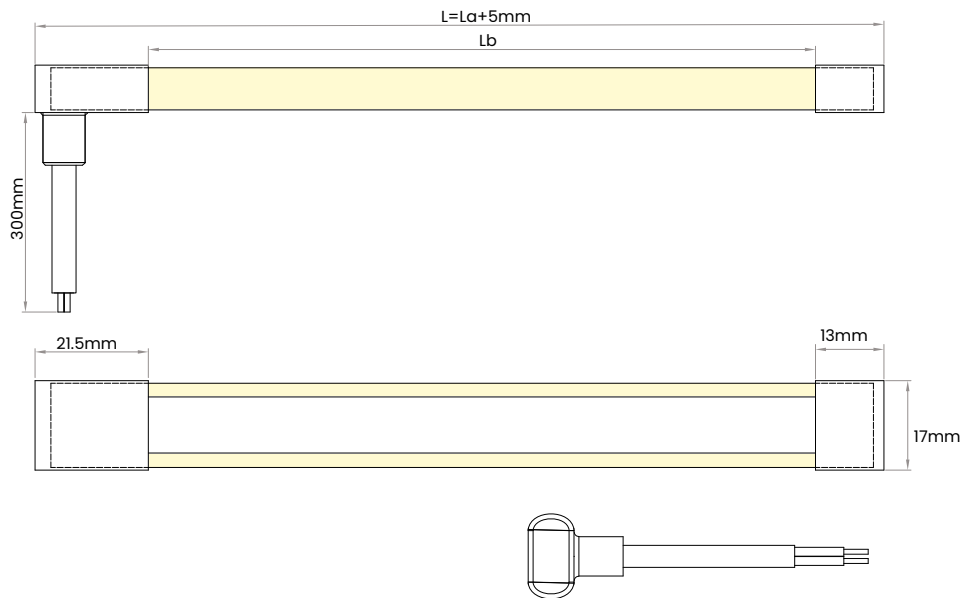


NEW	DNF VERT DUAL profilo in alluminio L=965mm		1 / 1	ART. KT23UV-DUPI
------------	--	---	-------	-------------------------

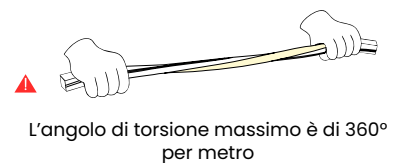
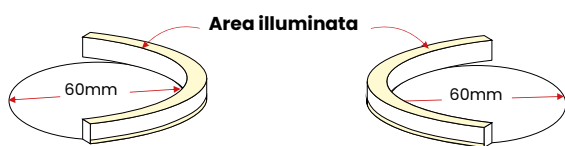
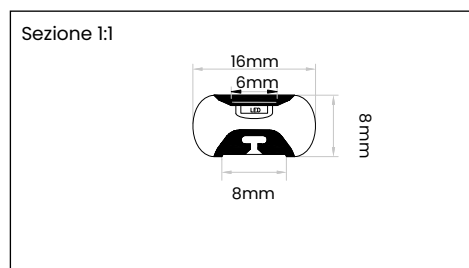


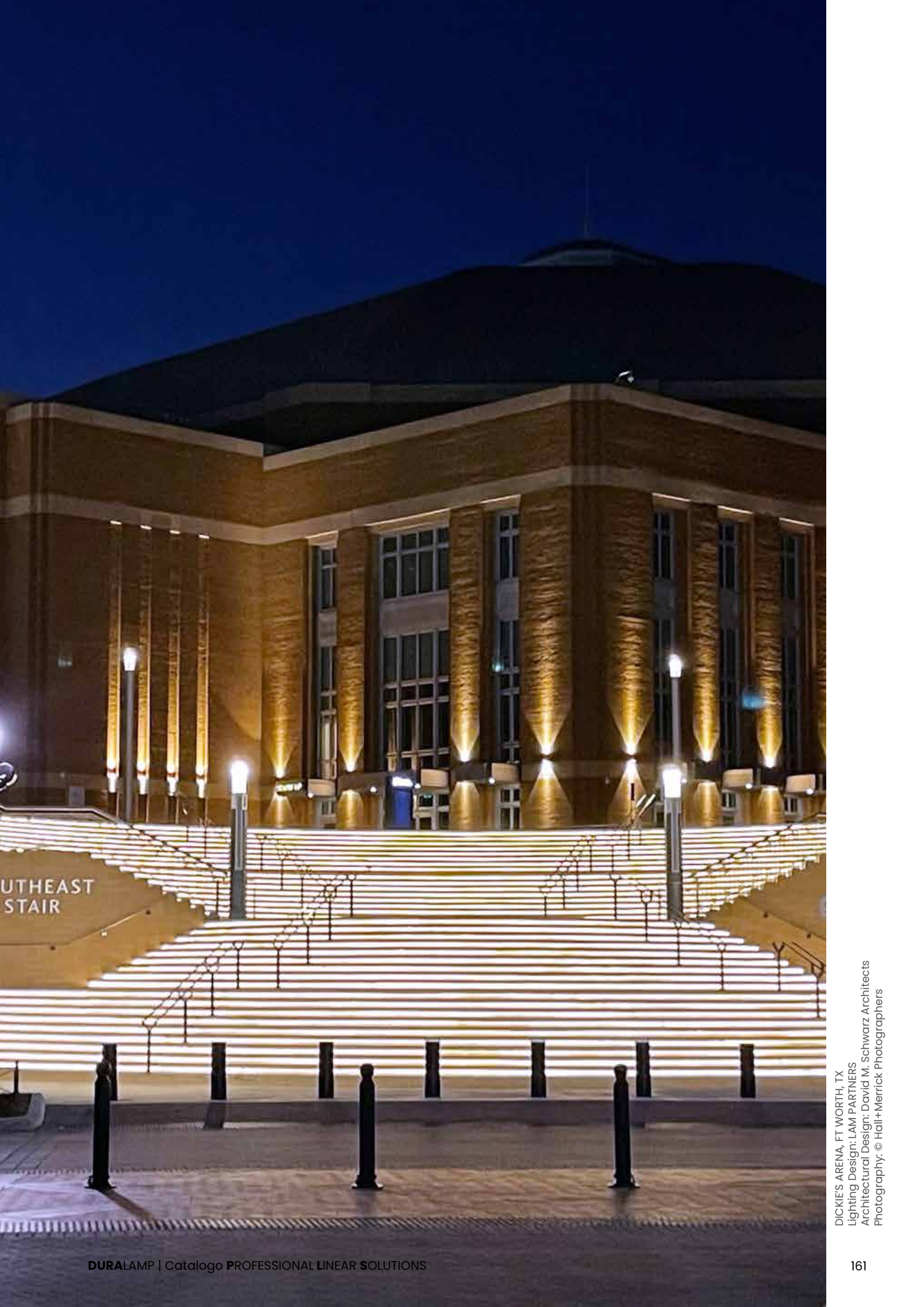
Disegno tecnico | Tipologia di connessione elettrici | Raggi minimi di curvatura

Connessione laterale = **L2**



LEGENDA
 L: Lunghezza totale
 LI: Passo di taglio
 La: Lunghezza striscia LED





UTHEAST
STAIR

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 nuovo step tecnologico per la serie DuraNeonFlex-Q: più efficienza, aspetto 'soft-touch', curvatura TOP e una dimensione molto ridotta: 8x8mm. I materiali più moderni consentono di ottenere curve anche di 120mm di diametro.

INSTALLAZIONE

Si fissa in appoggio con le clips o con i profili rigido e flessibile. Questo DNF può essere tagliato in qualsiasi punto (taglio libero). Fornito con connessione a cavi liberi su un lato e tappo di chiusura sull'altro. Dotato di diversi terminali per l'alimentazione.

MATERIALE

Estruso siliconico estremamente flessibile, resistente all'impatto ed alle intemperie.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemi domotici di controllo analogici e digitali
Push Dali con controller ZKCAFF
Compatibili CASAMBI

CONFEZIONE

Confezionate in rotte di 5 metri.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE

Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari 

Taglio di DuraNeonFlex su misura*:

VA02

Costo fisso di lavorazione a pezzo

* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.


INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO

TAGLIO LIBERO - FREE CUT



DURANEONFLEX-Q TOP EVO



	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	LI	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



NEW	DNF Q VERT EVO kit connessione		1 / 1	ART.	KT19UT-U8L1
------------	--------------------------------	---	-------	-------------	--------------------

Accessorio necessario solo in caso di taglio e nuova connessione.
Il kit include: cavo (30cm), tappo forato per alimentazione "in linea" (assiale) e tappo terminale in silicone.
Questo terminale corrisponde al suffisso A nei codici prodotto con misure personalizzate.



NEW	DNF Q VERT EVO kit connessione		1 / 1	ART.	KT19UT-U8L2
------------	--------------------------------	---	-------	-------------	--------------------

Accessorio necessario solo in caso di taglio e nuova connessione.
Il kit include: cavo (30cm), tappo forato per alimentazione "laterale" (ortogonale, lato sinistro) e tappo terminale in silicone.
Questo terminale corrisponde al suffisso B nei codici prodotto con misure personalizzate.



NEW	DNF Q VERT EVO kit connessione		1 / 1	ART.	KT19UT-U8L3
------------	--------------------------------	---	-------	-------------	--------------------



NEW	DNF Q TOP EVO kit clip fissaggio base		1 / 1	ART.	KT19UT-U8C1
------------	---------------------------------------	---	-------	-------------	--------------------

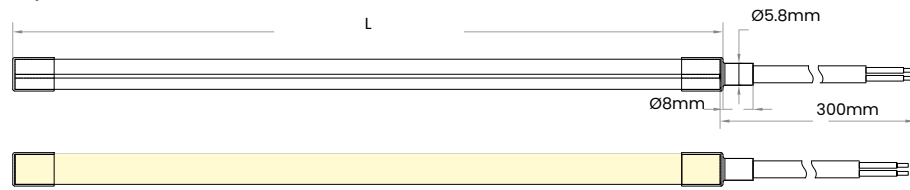
Include 5 clips e 5 viti.



NEW	DNF Q TOP EVO profilo in alluminio L=965mm		1 / 1	ART.	KT19UT-U8P1
------------	--	---	-------	-------------	--------------------

Disegno tecnico | Tipologia di connessione elettrici | Raggi minimi di curvatura

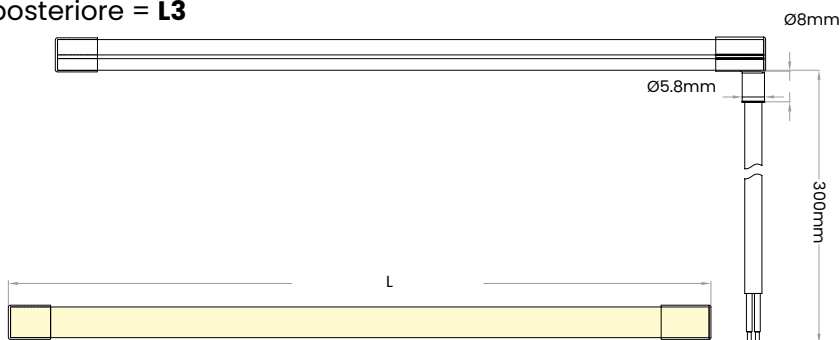
Connessione in linea/assiale = **L1**



Connessione laterale = **L2**

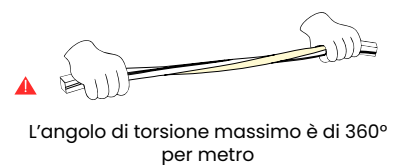
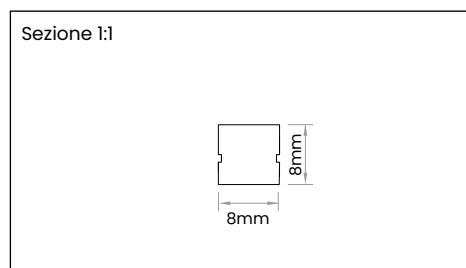


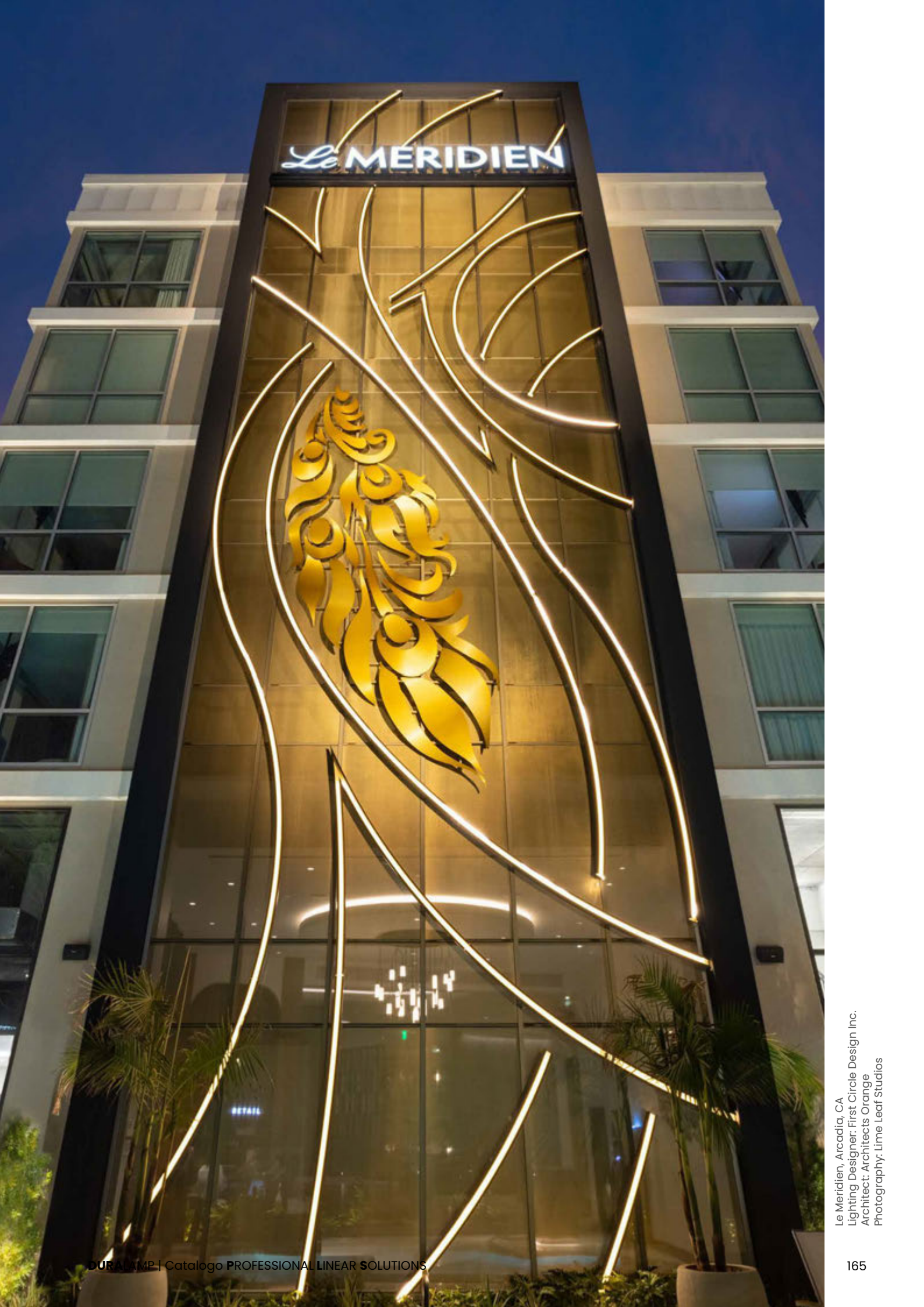
Connessione posteriore = **L3**



LEGENDA

- L: Lunghezza totale
- LI: Passo di taglio
- La: Lunghezza striscia LED





Le Meridien, Arcadia, CA
Lighting Designer: First Circle Design Inc.
Architect: Architects Orange
Photography: Lime Leaf Studios

DURANEONFLEX-Q VERT EVO

Un nuovo step tecnologico per la serie DuraNeonFlex-Q: più efficienza, aspetto 'soft-touch', curvatura VERT e una dimensione molto ridotta: 10x20mm. I materiali più moderni consentono di ottenere curve anche di 120mm di diametro.

TIPOLOGIA

Si fissa in appoggio con le clips o con i profili rigido e flessibile. Questo DNF può essere tagliato in qualsiasi punto (taglio libero). Fornito con connessione a cavi liberi su un lato e tappo di chiusura sull'altro. Dotato di diversi terminali per l'alimentazione.

MATERIALE

Estruso siliconico estremamente flessibile, resistente all'impatto ed alle intemperie.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemi domotici di controllo analogici e digitali
Push Dali con controller ZKCAFF
Compatibili CASAMBI

CONFEZIONE

Confezionate in rotoli di 5 metri.

LED

SDCM da <2 a <3.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE

Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari

Taglio di DuraNeonFlex su misura*:

VA02

Costo fisso di lavorazione a pezzo

* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.



INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO


TAGLIO LIBERO - FREE CUT



DURANEONFLEX-Q VERT EVO



DURANEONFLEX-Q EVO - VERT

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	LI	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



NEW DNF Q VERT EVO kit connessione

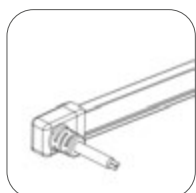


1 / 1



KT15UVL1

Accessorio necessario solo in caso di taglio e nuova connessione.
Il kit include: cavo (30cm), tappo forato per alimentazione "in linea" (assiale) e tappo terminale in silicone.
Questo terminale corrisponde al suffisso A nei codici prodotto con misure personalizzate.



NEW DNF Q VERT EVO kit connessione



1 / 1



KT15UVL2

Accessorio necessario solo in caso di taglio e nuova connessione.
Il kit include: cavo (30cm), tappo forato per alimentazione "laterale" (ortogonale, lato sinistro) e tappo terminale in silicone.
Questo terminale corrisponde al suffisso B nei codici prodotto con misure personalizzate.



NEW DNF Q VERT EVO kit connessione



1 / 1



KT15UVL3

Accessorio necessario solo in caso di taglio e nuova connessione.
Il kit include: cavo (30cm), tappo forato per alimentazione dal basso (lato opposto alla superficie illuminante) e tappo terminale in silicone.
Questo terminale corrisponde al suffisso C nei codici prodotto con misure personalizzate.



NEW DNF Q VERT EVO clip omega



1 / 1



KT15UVS1

Include 5 clips e 10 viti.



NEW DNF Q VERT EVO kit clip fissaggio base



1 / 1



KT15UVC1

Include 5 clips e 10 viti.

Accessori
DURANEONFLEX-Q VERT EVO



NEW DNF Q VERT EVO profilo flessibile L.5 m



1 / 1



KT15UVFP2



NEW DNF Q VERT EVO profilo in alluminio L=965mm



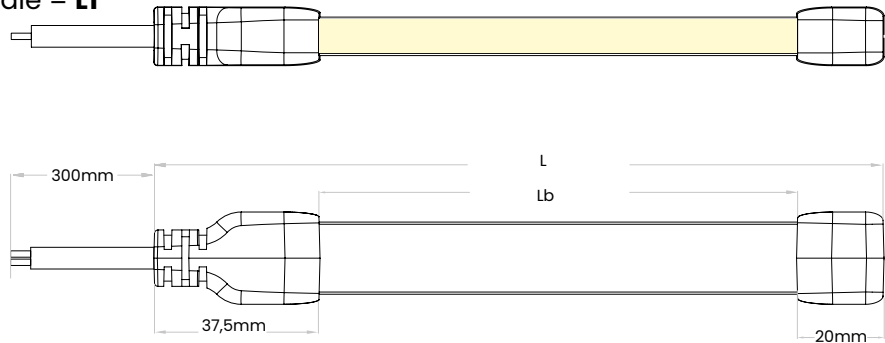
1 / 1



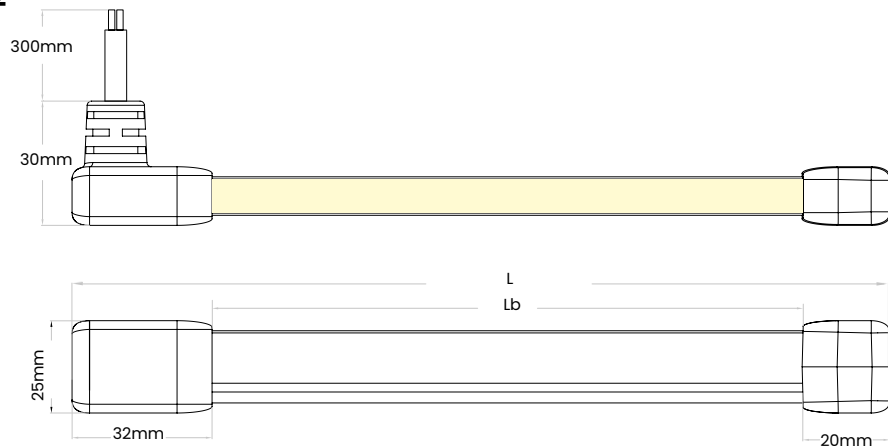
KT15UVPI

Disegno tecnico | Tipologia di connessione elettrici | Raggi minimi di curvatura

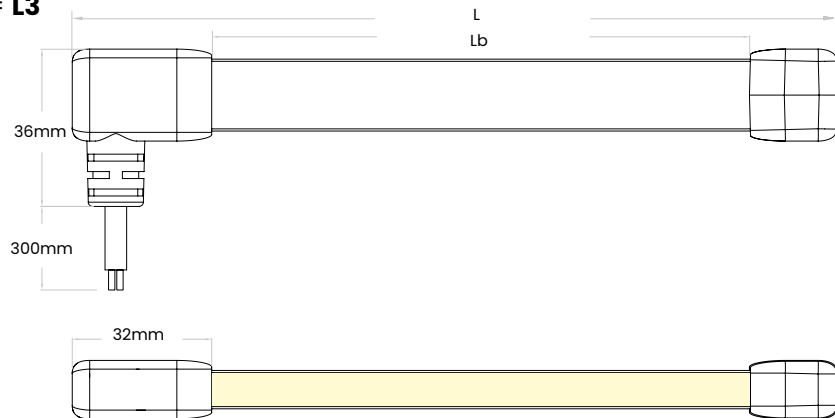
Connessione in linea/assiale = **L1**



Connessione laterale = **L2**

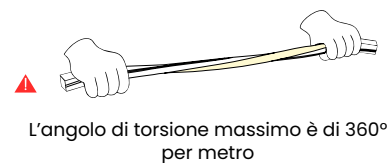
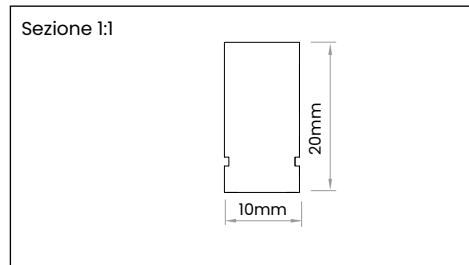


Connessione posteriore = **L3**



LEGENDA

- L: Lunghezza totale
- Ll: Passo di taglio
- La: Lunghezza striscia LED



DURANEONFLEX BLACK SERIES – TOP

La serie 'BLACK' è concepita per 'nascondere in vista' la striscia luminosa. Inserita in un ambiente scuro, tipico dei contesti dedicati all'intrattenimento, questa DuraNeonFlex con corpo nero risulta praticamente invisibile quando è spenta, mimetizzandosi completamente con la parete o il soffitto. E' un plus ricercato per designer attenti all'aspetto estetico oltre che illuminotecnico del progetto. Interessante anche l'impiego della striscia con corpo nero su superfici di altro colore.

INSTALLAZIONE

Si fissa in appoggio con le clips o con i profili rigido e flessibile. Questo DNF può essere tagliato in qualsiasi punto (taglio libero). Fornito con connessione a cavi liberi su un lato e tappo di chiusura sull'altro. Dotato di diversi terminali per l'alimentazione.

MATERIALE

Estruso siliconico estremamente flessibile, resistente all'impatto ed alle intemperie.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

DuraNeonFlex è dimmerabile come tutte le DURASTRIP.

CONFEZIONE

Confezionate in rotte di 5 metri.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE

Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari

Taglio di DuraNeonFlex su misura*:

VA02

Costo fisso di lavorazione a pezzo

* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.




INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO

TAGLIO LIBERO - FREE CUT



DURANEONFLEX BLACK SERIES – TOP

PRO	24 Vdc	Ra 80		50000 h L70B50	IP67	IK06	-25°C +35°C	Risk Group 1				
------------	--------	-------	---	-------------------	------	------	----------------	-----------------	---	--	---	---

	W	W/m	lm/m	K	LED/m	L	LI	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



NEW DNF BLACK SERIES - TOP kit connessione



ART.

1 / 1

KT21UTBL1

Accessorio necessario solo in caso di taglio e nuova connessione.
Il kit include: cavo (30cm), tappo forato per alimentazione "in linead" (assiale) e tappo terminale in silicone.
Questo terminale corrisponde al suffisso A nei codici prodotto con misure personalizzate.



NEW DNF BLACK SERIES - TOP kit connessione



ART.

1 / 1

KT21UTBL2

Accessorio necessario solo in caso di taglio e nuova connessione.
Il kit include: cavo (30cm), tappo forato per alimentazione "laterale" (ortogonale, lato sinistro) e tappo terminale in silicone.
Questo terminale corrisponde al suffisso B nei codici prodotto con misure personalizzate.



NEW DNF BLACK SERIES - TOP kit connessione



ART.

1 / 1

KT21UTBL3

Accessorio necessario solo in caso di taglio e nuova connessione.
Il kit include: cavo (30cm), tappo forato per alimentazione dal basso (lato opposto alla superficie illuminante) e tappo terminale in silicone.
Questo terminale corrisponde al suffisso C nei codici prodotto con misure personalizzate.



NEW DNF BLACK SERIES clip 'omega'



ART.

1 / 1

KT21UMS1

Include 5 clips e 10 viti.



NEW  DNF HONEYCOMB/STRIPES kit clip fissaggio base



ART.

1 / 1

KT21UMBC1

Include 5 clips e 5 viti.



NEW  DNF BLACK S. TOP profilo in alluminio L=965mm



ART.

1 / 1

KT21UMBPI



NEW  DNF BLACK S. TOP profilo flessibile L.1 m



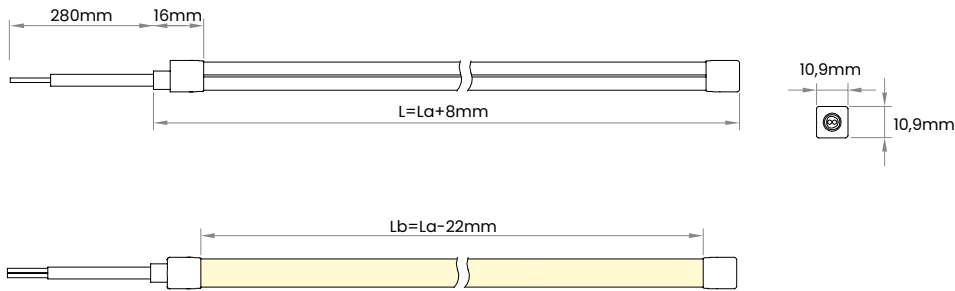
ART.

1 / 1

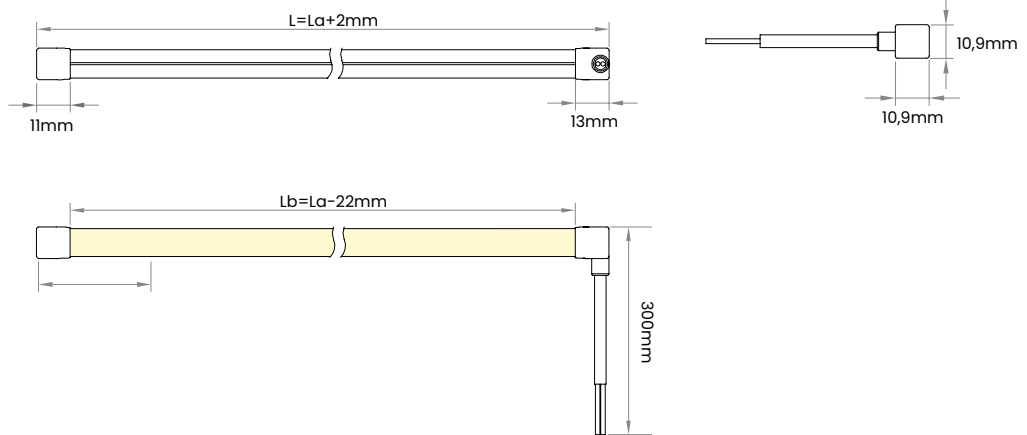
KT21UMBFP2

Disegno tecnico | Tipologia di connessione elettrici | Raggi minimi di curvatura

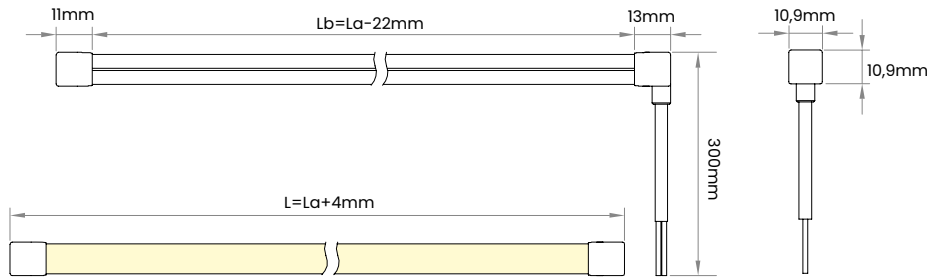
Connessione in linea/assiale = **L1**



Connessione laterale = **L2**

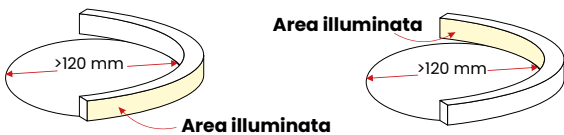
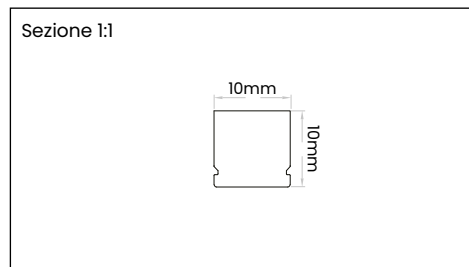


Connessione posteriore = **L3**



LEGENDA

- L: Lunghezza totale
- Ll: Passo di taglio
- La: Lunghezza striscia LED





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' è concepita per 'nascondere in vista' la striscia luminosa.
Inserita in un ambiente scuro, tipico dei contesti dedicati all'intrattenimento, questa DuraNeonFlex con corpo nero risulta praticamente invisibile quando è spenta, mimetizzandosi completamente con la parete o il soffitto. E' un plus ricercato per designer attenti all'aspetto estetico oltre che illuminotecnico del progetto.
Interessante anche l'impiego della striscia con corpo nero su superfici di altro colore.

CARATTERISTICHE

Si fissa in appoggio con le clips o con i profili rigido e flessibile.

DNF RGBW ha un passo di taglio di 6,3 mm.

Fornito con connessione a cavi liberi su un lato e tappo di chiusura sull'altro.

Dotato di diversi terminali per l'alimentazione.

Il valore di flusso indicato si riferisce a Max lumen al metro con il colore 3000K.

MATERIALE

Estruso siliconico estremamente flessibile, resistente all'impatto ed alle intemperie.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100%

DALI - DMX

Sistemi domotici di controllo analogici e digitali

Push Dali con controller ZKCDA

Compatibili CASAMBI



PRODUZIONI PERSONALIZZATE

Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari 

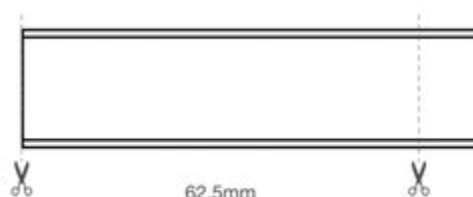
Taglio di DuraNeonFlex su misura*:

VA02

Costo fisso di lavorazione a pezzo

* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.

INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO



DURANEONFLEX BLACK SERIES – TOP RGBW



	W	lm/m	K	LED/m	L	LI	H		ART.
NEW	70	30	RGBW (3000K)	96	5000	16	16	5 / 5	21UT2414RGBW



NEW DNF BLACK SERIES - TOP RGB kit connessione



1 / 1



ART.

KT21UTRGBL1

Accessorio necessario solo in caso di taglio e nuova connessione.
Il kit include: cavo (30cm), tappo forato per alimentazione "in linea" (assiale) e tappo terminale in silicone.
Questo terminale corrisponde al suffisso A nei codici prodotto con misure personalizzate.



NEW DNF BLACK SERIES - TOP RGB kit connessione



1 / 1



ART.

KT21UTRGBL2

Accessorio necessario solo in caso di taglio e nuova connessione.
Il kit include: cavo (30cm), tappo forato per alimentazione "laterale" (ortogonale, lato sinistro) e tappo terminale in silicone.
Questo terminale corrisponde al suffisso B nei codici prodotto con misure personalizzate.



NEW DNF BLACK SERIES - TOP RGB kit connessione



1 / 1



ART.

KT21UTRGBL3

Accessorio necessario solo in caso di taglio e nuova connessione.
Il kit include: cavo (30cm), tappo forato per alimentazione dal basso (lato opposto alla superficie illuminante) e tappo terminale in silicone.
Questo terminale corrisponde al suffisso C nei codici prodotto con misure personalizzate.



NEW DNF BLACK SERIES clip 'omega'



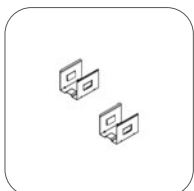
1 / 1



ART.

KT21UMS1

Include 5 clips e 10 viti.



NEW DNF BLACK SERIES kit clip fissaggio base



1 / 1



ART.

KT21UMC1

Include 5 clips e 5 viti.



NEW   DNF BLACK S. TOP profilo in alluminio L=965mm



1 / 1



ART.

KT21UMP1

Accessori

DURANEONFLEX BLACK SERIES – TOP RGBW



NEW



DNF BLACK S. TOP profilo flessibile L1 m



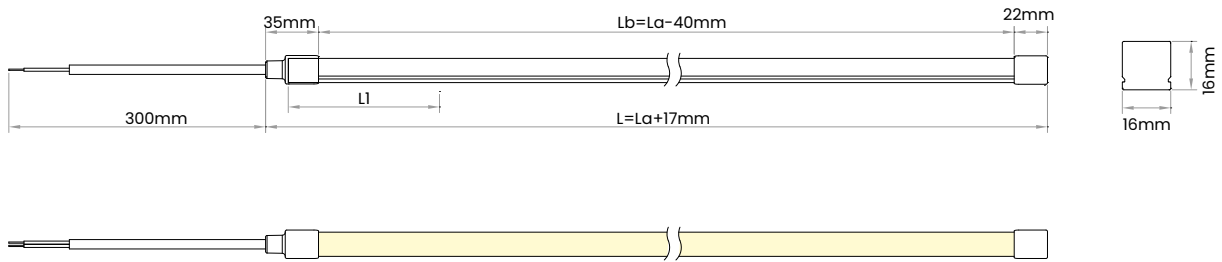
1 / 1



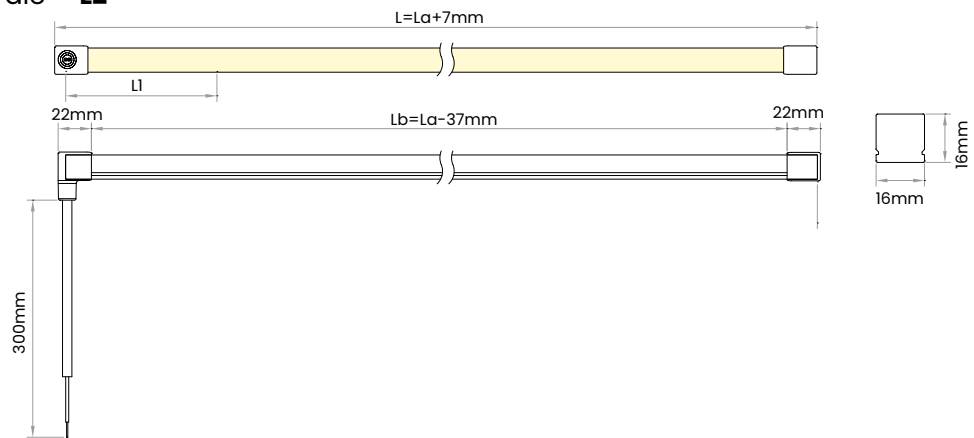
KT21UMFP2

Disegno tecnico | Tipologia di connessione elettrici | Raggi minimi di curvatura

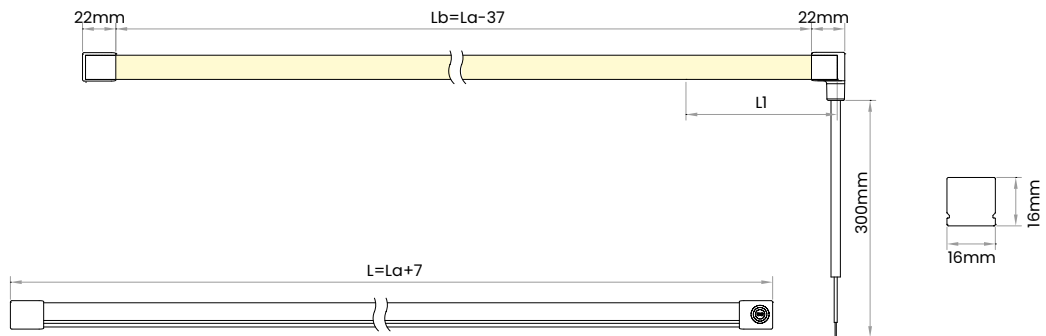
Connessione in linea/assiale = **L1**



Connessione laterale = **L2**

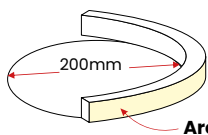
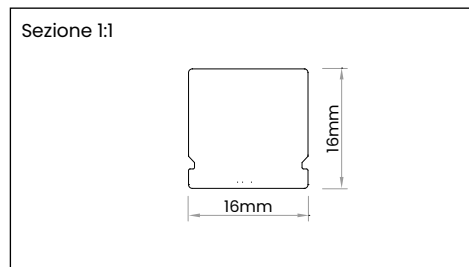


Connessione posteriore = **L3**

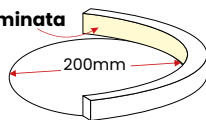


LEGENDA

- L: Lunghezza totale
- L1: Passo di taglio
- La: Lunghezza striscia LED



Area illuminata



Area illuminata



L'angolo di torsione massimo è di 360° per metro

DURANEONFLEX BLACK SERIES – STRIPES

Un profilo flessibile antiglare, UGR, 'abito nero' per il design d'interni elegante ed esigente o per decorazione in esterni. La grande flessibilità di installazione, le curve che si possono disegnare con questo tipo di profilo luminoso, la luce che traspare dalla griglia, l'insieme di tutte le caratteristiche crea un effetto luminoso nuovo ed affascinante.

Considerare raggio di curvatura massimo di 140 mm per evitare l'alterazione visibile della griglia.

INSTALLAZIONE

Si fissa in appoggio con le clips o con i profili rigido e flessibile.

Questo DNF può essere tagliato in qualsiasi punto (taglio libero).

Fornito con connessione a cavi liberi su un lato e tappo di chiusura sull'altro.

Dotato di diversi terminali per l'alimentazione.

MATERIALE

Estruso siliconico estremamente flessibile, resistente all'impatto ed alle intemperie.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100% Flicker Free

DALI - DMX - 1-10

Sistemi domotici di controllo analogici e digitali

Push Dali con controller ZKCAFF

Compatibili CASAMBI

CONFEZIONE

Confezionate in rotoli di 5 metri.

LED

SDCM <5



PRODUZIONI PERSONALIZZATE

Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari 

Taglio di DuraNeonFlex su misura*:

VA02

Costo fisso di lavorazione a pezzo

* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.


INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO

TAGLIO LIBERO - FREE CUT




DURANEONFLEX BLACK SERIES – STRIPES

PRO	24 Vdc	Ra 90		50000 h L70B50	IP67	IK06	-25°C +35°C	Risk Group 1				
------------	--------	-------	---	-------------------	------	------	----------------	-----------------	---	--	---	---


	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 ●

● Su Richiesta.




NEW	DNF HONEY/STRIPES kit connessione		1 / 1	ART. KT21UML1
<p>Accessorio necessario solo in caso di taglio e nuova connessione. Il kit include: cavo (30cm), tappo forato per alimentazione "in linea" (assiale) e tappo terminale in silicone. Questo terminale corrisponde al suffisso A nei codici prodotto con misure personalizzate.</p>				



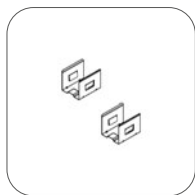
NEW	DNF HONEY/STRIPES kit connessione		1 / 1	ART. KT21UML2
<p>Accessorio necessario solo in caso di taglio e nuova connessione. Il kit include: cavo (30cm), tappo forato per alimentazione "laterale" (ortogonale, lato sinistro) e tappo terminale in silicone. Questo terminale corrisponde al suffisso B nei codici prodotto con misure personalizzate.</p>				



NEW	DNF HONEY/STRIPES kit connessione		1 / 1	ART. KT21UML3
<p>Accessorio necessario solo in caso di taglio e nuova connessione. Il kit include: cavo (30cm), tappo forato per alimentazione dal basso (lato opposto alla superficie illuminante) e tappo terminale in silicone. Questo terminale corrisponde al suffisso C nei codici prodotto con misure personalizzate.</p>				



NEW	DNF BLACK SERIES clip 'omega'		1 / 1	ART. KT21UMS1
<p>Include 5 clips e 10 viti.</p>				



NEW	DNF BLACK SERIES kit clip fissaggio base		1 / 1	ART. KT21UMC1
<p>Include 5 clips e 5 viti.</p>				

Accessori

DURANEONFLEX BLACK SERIES – STRIPES



NEW



DNF BLACK S. TOP profilo in alluminio L=965mm



1 / 1



KT21UMPI



NEW



DNF BLACK S. TOP profilo flessibile L.1 m



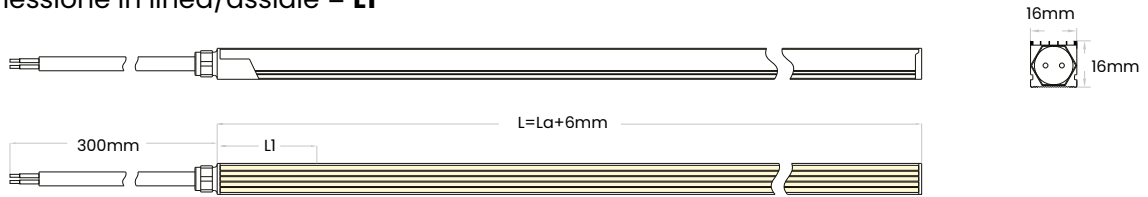
1 / 1



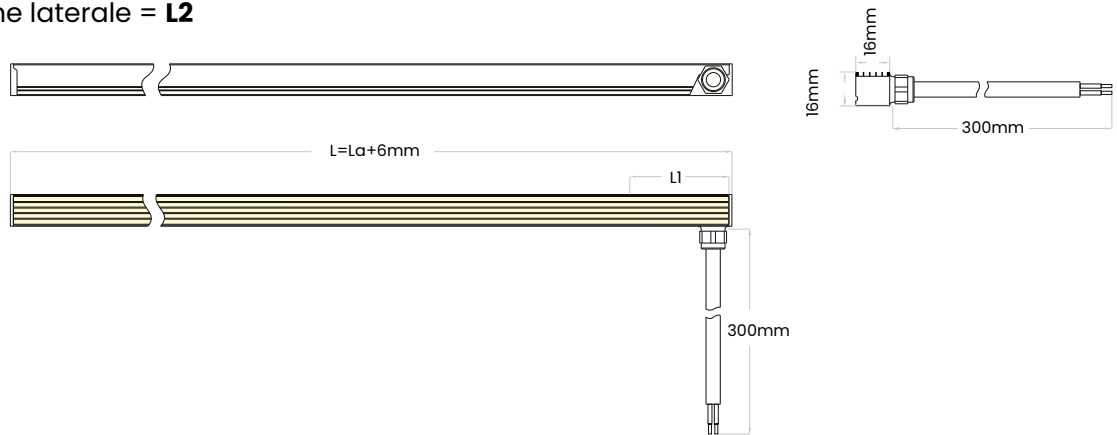
KT21UMFP2

Disegno tecnico | Tipologia di connessione elettrici | Raggi minimi di curvatura

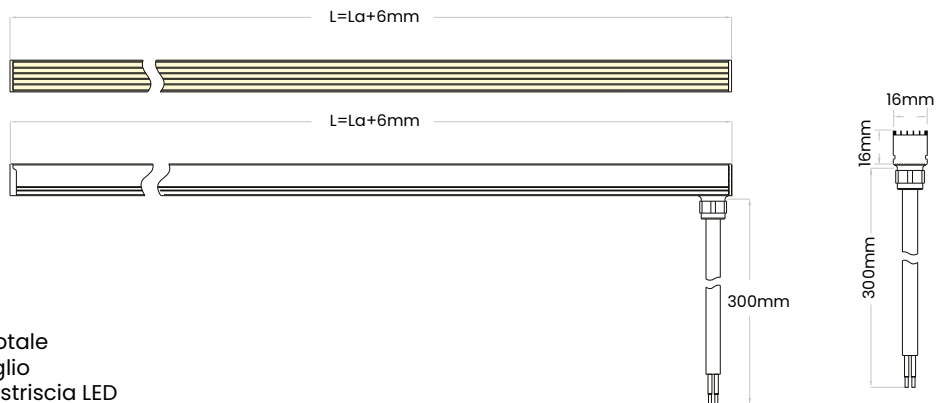
Connessione in linea/assiale = **L1**



Connessione laterale = **L2**

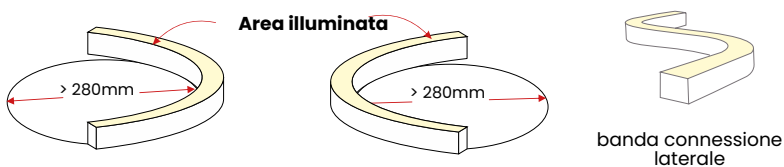


Connessione posteriore = **L3**

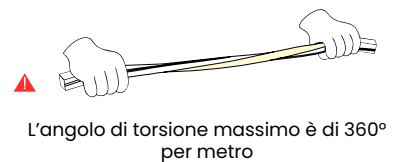
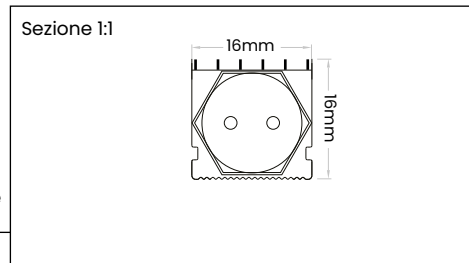
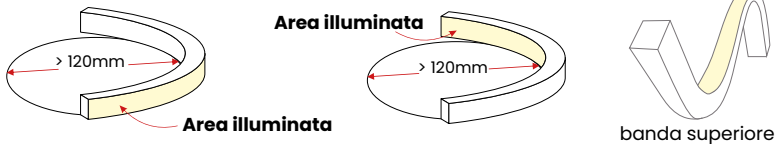


LEGENDA
L: Lunghezza totale
Ll: Passo di taglio
La: Lunghezza striscia LED

Doppia curvatura



Curvatura superiore





DURANEONFLEX HONEYCOMB BLACK

Un profilo siliconico che definisce l'ambiente. La particolare struttura di questa DuraNeonFlex la rendono un oggetto che interagisce in maniera significativa con il design d'interni come di esterni. Questo profilo si può tagliare in qualsiasi punto e si può installare per ottenere un'emissione sia laterale che frontale rispetto alla striscia. Per evitare l'alterazione visibile delle forature, questo profilo può creare curve con diametro minimo di 280 mm.

CARATTERISTICHE

Offre un'illuminazione senza abbagliamento pari UGR>19.

INSTALLAZIONE

Si fissa in appoggio con le clips o con i profili rigido e flessibile. Questo DNF può essere tagliato in qualsiasi punto (taglio libero). Fornito con connessione a cavi liberi su un lato e tappo di chiusura sull'altro. Dotato di diversi terminali per l'alimentazione.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100% Flicker Free
DALI - DMX - 1-10
Sistemi domotici di controllo analogici e digitali
Push Dali con controller ZKCDAFF
Compatibili CASAMBI

CONFEZIONE

Confezionate in rotoli di 5 metri.

LED

SDCM <5



PRODUZIONI PERSONALIZZATE

Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari

Taglio di DuraNeonFlex su misura*:

VA02

Costo fisso di lavorazione a pezzo

* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.



INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO


TAGLIO LIBERO - FREE CUT



DURANEONFLEX HONEYCOMB BLACK




DURANEONFLEX HONEY COMB BLACK


	W	w/m	lm/m	K	LED/m	L	LI	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 ●

● Su Richiesta.




		ART.
NEW DNF HONEY/STRIPES kit connessione	1 / 1	KT21UML1
Accessorio necessario solo in caso di taglio e nuova connessione. Il kit include: cavo (30cm), tappo forato per alimentazione "in linea" (assiale) e tappo terminale in silicone. Questo terminale corrisponde al suffisso A nei codici prodotto con misure personalizzate.		



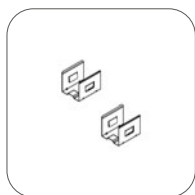
		ART.
NEW DNF HONEY/STRIPES kit connessione	1 / 1	KT21UML2
Accessorio necessario solo in caso di taglio e nuova connessione. Il kit include: cavo (30cm), tappo forato per alimentazione "laterale" (ortogonale, lato sinistro) e tappo terminale in silicone. Questo terminale corrisponde al suffisso B nei codici prodotto con misure personalizzate.		



		ART.
NEW DNF HONEY/STRIPES kit connessione	1 / 1	KT21UML3
Accessorio necessario solo in caso di taglio e nuova connessione. Il kit include: cavo (30cm), tappo forato per alimentazione dal basso (lato opposto alla superficie illuminante) e tappo terminale in silicone. Questo terminale corrisponde al suffisso C nei codici prodotto con misure personalizzate.		



		ART.
NEW DNF BLACK SERIES clip 'omega'	1 / 1	KT21UMS1
Include 5 clips e 10 viti.		



		ART.
NEW DNF BLACK SERIES kit clip fissaggio base	1 / 1	KT21UMC1
Include 5 clips e 5 viti.		

Accessori

DURANEONFLEX HONEYCOMB BLACK



NEW



DNF BLACK S. TOP profilo in alluminio L=965mm



1 / 1



ART.

KT21UMPI



NEW



DNF BLACK S. TOP profilo flessibile L.1 m



1 / 1

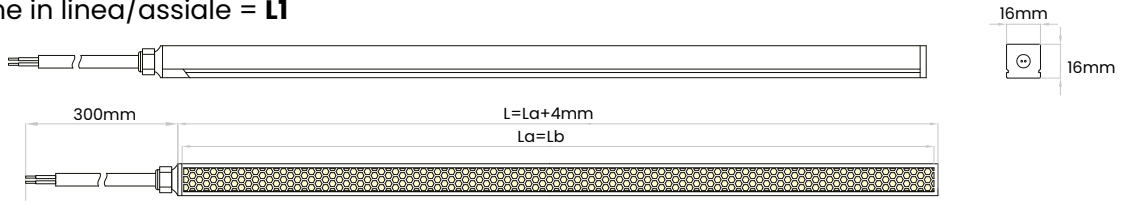


ART.

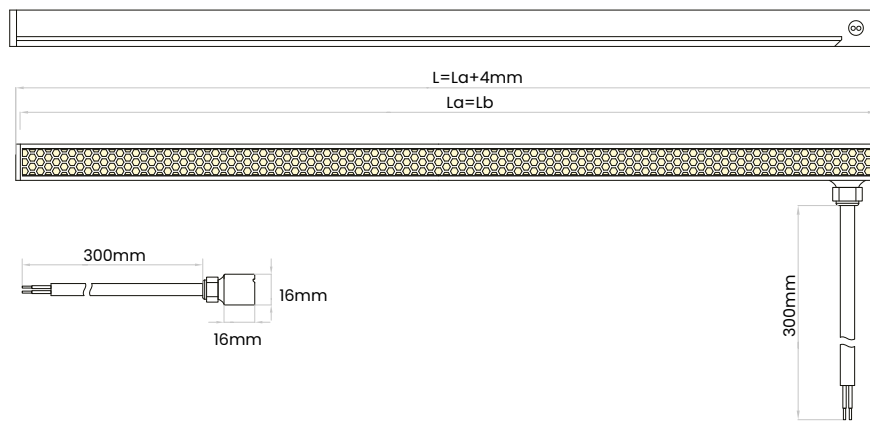
KT21UMFP2

Disegno tecnico | Tipologia di connessione elettrici | Raggi minimi di curvatura

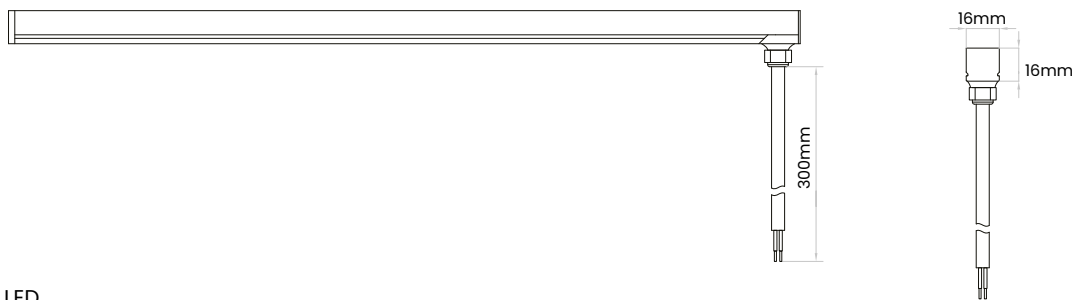
Connessione in linea/assiale = **L1**



Connessione laterale = **L2**

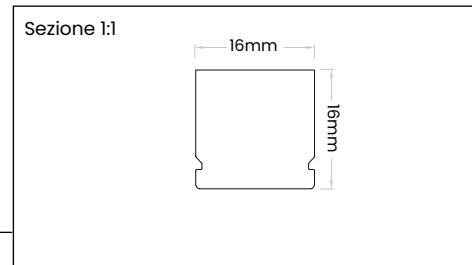
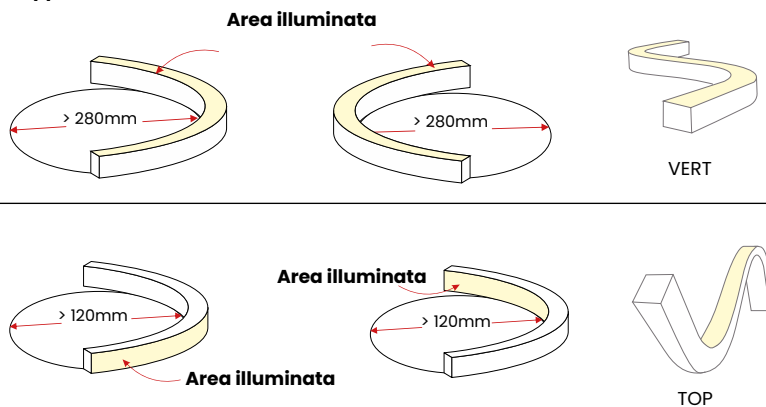


Connessione posteriore = **L3**



LEGENDA
L: Lunghezza totale
Li: Passo di taglio
La: Lunghezza striscia LED

Doppia curvatura



L'angolo di torsione massimo è di 360° al metro

ARCHITECTURAL OPTICS

ARCHITECTURAL OPTIC trasforma il modo in cui la luce interagisce con lo spazio, offrendo precisione e creatività come mai prima.

Che si vogliano ottenere fasci stretti e definiti o distribuzioni asimmetriche che avvolgono le superfici in modo uniforme, la linea OPTIC assicura un impatto visivo sorprendente.

La versione GRAZER è progettata per valorizzare superfici verticali e texture materiche.

L'emissione radente crea giochi di luce dinamici e un forte effetto scenografico.

Ideale per wall-grazing architettuale, museale e retail di alta qualità.

TIPOLOGIA

È un profilo in silicone con una sezione molto ridotta, 30 x 23mm, il che permette una flessibilità impossibile da raggiungere con apparecchi a barra rigida.

ARCHITECTURAL OPTICS è un sistema "DUAL BEND", ovvero può essere curvato sia in senso orizzontale rispetto al piano di emissione (Top Bend) sia in senso verticale (Vertical Bend).

Questa gamma di profili ultra-leggeri e altamente flessibili si adatta con facilità a curvatures sia verticali che orizzontali.

Progettare seguendo le linee fluide dell'architettura contemporanea non è mai stato così semplice, e così stimolante!

INSTALLAZIONE

Si fissa in appoggio con le clips o con i profili rigido e flessibile.

Possibilità di direzionare il fascio con la staffa orientabile.

MATERIALE

Estruso silconico flessibile caratterizzato da resistenza agli urti, elevata resistenza allo strappo e alle intemperie. Dotato di ottiche con lenti in PMMA.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabili 0-100% Flicker Free

DALI - DMX - 1-10

Sistemi domotici di controllo analogici e digitali

Push Dali con controller ZKCDAFF

Compatibili CASAMBI

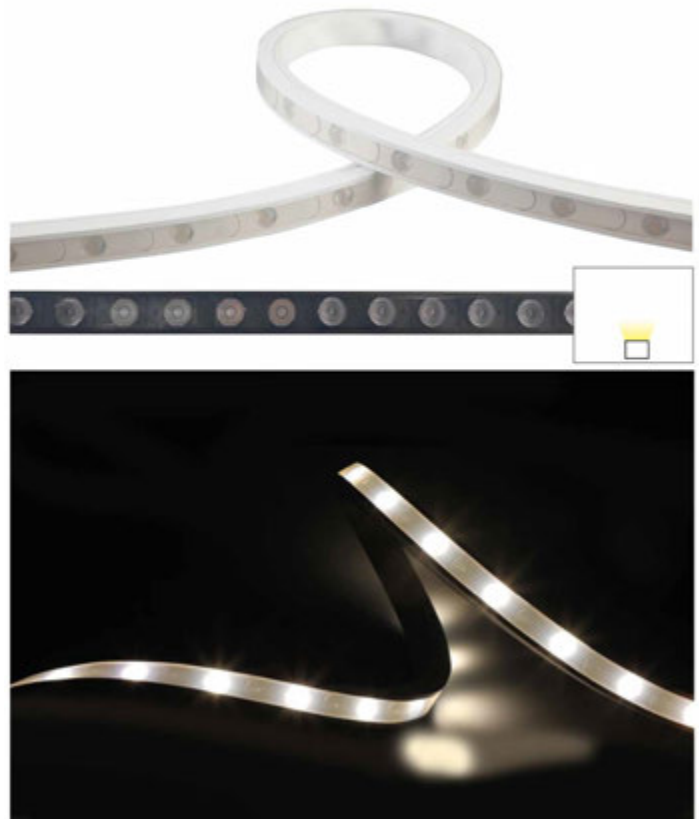
APERTURA/OTTICA

Disponibile con angoli di emissione di 10° e 30°, oltre a soluzioni asimmetriche.

Le versioni RGBW sono disponibili con due aperture di fascio.

LED

SDCM da <2 a <6.



PRODUZIONI PERSONALIZZATE

Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari

Taglio di DuraNeonFlex su misura*:

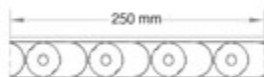
VA02

Costo fisso di lavorazione a pezzo

* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 30 cm.





INTERASSE LED E PASSO DEL TAGLIO



ARCHITECTURAL OPTICS

PRO	24 Vdc	Ra 90		50000 h L70B50	IP67	IK07	-25°C +35°C	Risk Group 1			
------------	--------	-------	---	-------------------	------	------	----------------	-----------------	---	---	---



DURANEONFLEX OPTICS - CORPO BIANCO

	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 ●

● Su Richiesta.

PRO	24 Vdc	Ra 90		50000 h L70B50	IP67	IK07	-25°C +35°C	Risk Group 1				
------------	--------	-------	---	-------------------	------	------	----------------	-----------------	---	--	---	---




DURANEONFLEX OPTICS - CORPO NERO

	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 ●

● Su Richiesta.

PRO	24 Vdc	Ra 90		50000 h L70B50	IP67	IK07	-25°C +35°C	Risk Group 1				
------------	--------	-------	---	-------------------	------	------	----------------	-----------------	---	--	---	---

DURANEONFLEX OPTICS - RGBW - CORPO NERO

	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 ●

● Su Richiesta.

PRO	24 Vdc	Ra 90		50000 h L70B50	IP67	IK07	-25°C +35°C	Risk Group 1				
------------	--------	-------	---	-------------------	------	------	----------------	-----------------	---	--	---	---



DURANEONFLEX OPTICS GRAZER - RGBW - CORPO BIANCO

	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 ●

● Su Richiesta.

PRO	24 Vdc	Ra 90		50000 h L70B50	IP67	IK07	-25°C +35°C	Risk Group 1				
------------	--------	-------	---	-------------------	------	------	----------------	-----------------	---	--	---	---

DURANEONFLEX OPTICS GRAZER - CORPO BIANCO

	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 ●

● Su Richiesta.

Accessori ARCHITECTURAL OPTICS



				
NEW		DNF OPTICS kit connessione	1 / 1	KT22UWL1 ●
NEW		DNF OPTICS kit connessione	1 / 1	KT22UBL1 ●

Accessorio necessario solo in caso di taglio e nuova connessione.
Il kit include: cavo (30cm), tappo forato per alimentazione "in linea" (assiale) e tappo terminale in silicone.
Questo terminale corrisponde al suffisso A nei codici prodotto con misure personalizzate.

● Su Richiesta.



				
NEW		DNF OPTICS kit connessione	1 / 1	KT22UWL3 ●
NEW		DNF OPTICS kit connessione	1 / 1	KT22UBL3 ●

Accessorio necessario solo in caso di taglio e nuova connessione.
Il kit include: cavo (30cm), tappo forato per alimentazione dal basso (lato opposto alla superficie illuminante) e tappo terminale in silicone.
Questo terminale corrisponde al suffisso C nei codici prodotto con misure personalizzate.

● Su Richiesta.



				
NEW		DNF OPTICS kit connessione	1 / 1	KT22URGBWWL1 ●
NEW		DNF OPTICS kit connessione	1 / 1	KT22URGBWBL1 ●

Accessorio necessario solo in caso di taglio e nuova connessione.
Il kit include: cavo (30cm), tappo forato per alimentazione "in linea" (assiale) e tappo terminale in silicone.
Questo terminale corrisponde al suffisso A nei codici prodotto con misure personalizzate.

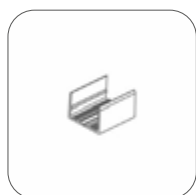
● Su Richiesta.



				
NEW		DNF OPTICS kit connessione	1 / 1	KT22URGBWWL3 ●
NEW		DNF OPTICS kit connessione	1 / 1	KT22URGBWBL3 ●

Accessorio necessario solo in caso di taglio e nuova connessione.
Il kit include: cavo (30cm), tappo forato per alimentazione dal basso (lato opposto alla superficie illuminante) e tappo terminale in silicone.
Questo terminale corrisponde al suffisso C nei codici prodotto con misure personalizzate.

● Su Richiesta.



				
NEW		DNF OPTICS kit clip fissaggio base	1 / 1	KT22UC1 ●

Include 5 clips e 5 viti.

● Su Richiesta.

Accessori
ARCHITECTURAL OPTICS



NEW DNF OPTICS profilo in alluminio L=965mm

● Su Richiesta.



1 / 1



KT22UP1 ●



NEW DNF OPTICS profilo flessibile L.5 m

● Su Richiesta.



1 / 1



KT22UP2 ●



NEW DNF OPTICS staffa orientabile

Set di 5 pezzi.

● Su Richiesta.



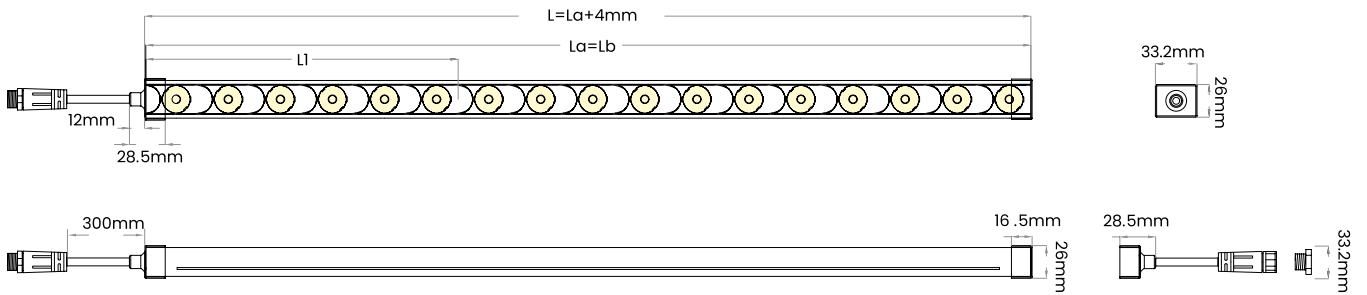
1 / 1



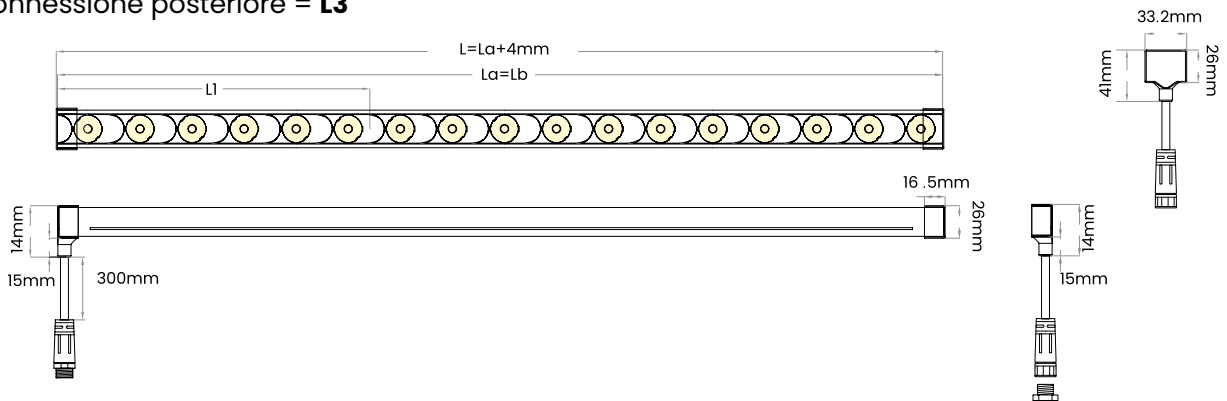
KT22UOB ●

Disegno tecnico | Tipologia di connessione elettrici | Raggi minimi di curvatura

Connessione in linea/assiale = **L1**



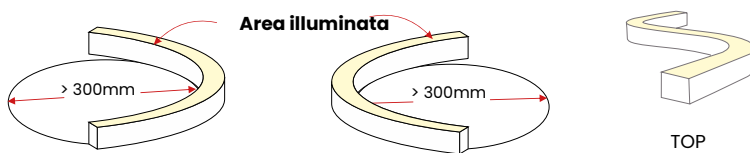
Connessione posteriore = **L3**



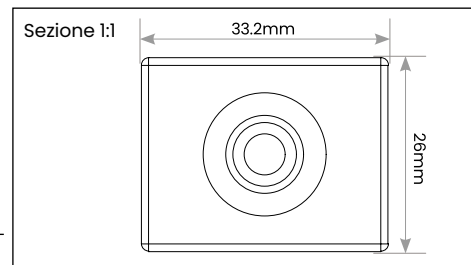
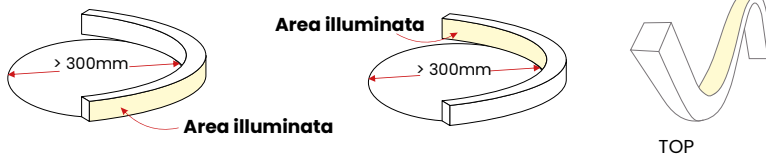
LEGENDA

- L: Lunghezza totale
- Ll: Passo di taglio
- La: Lunghezza striscia LED

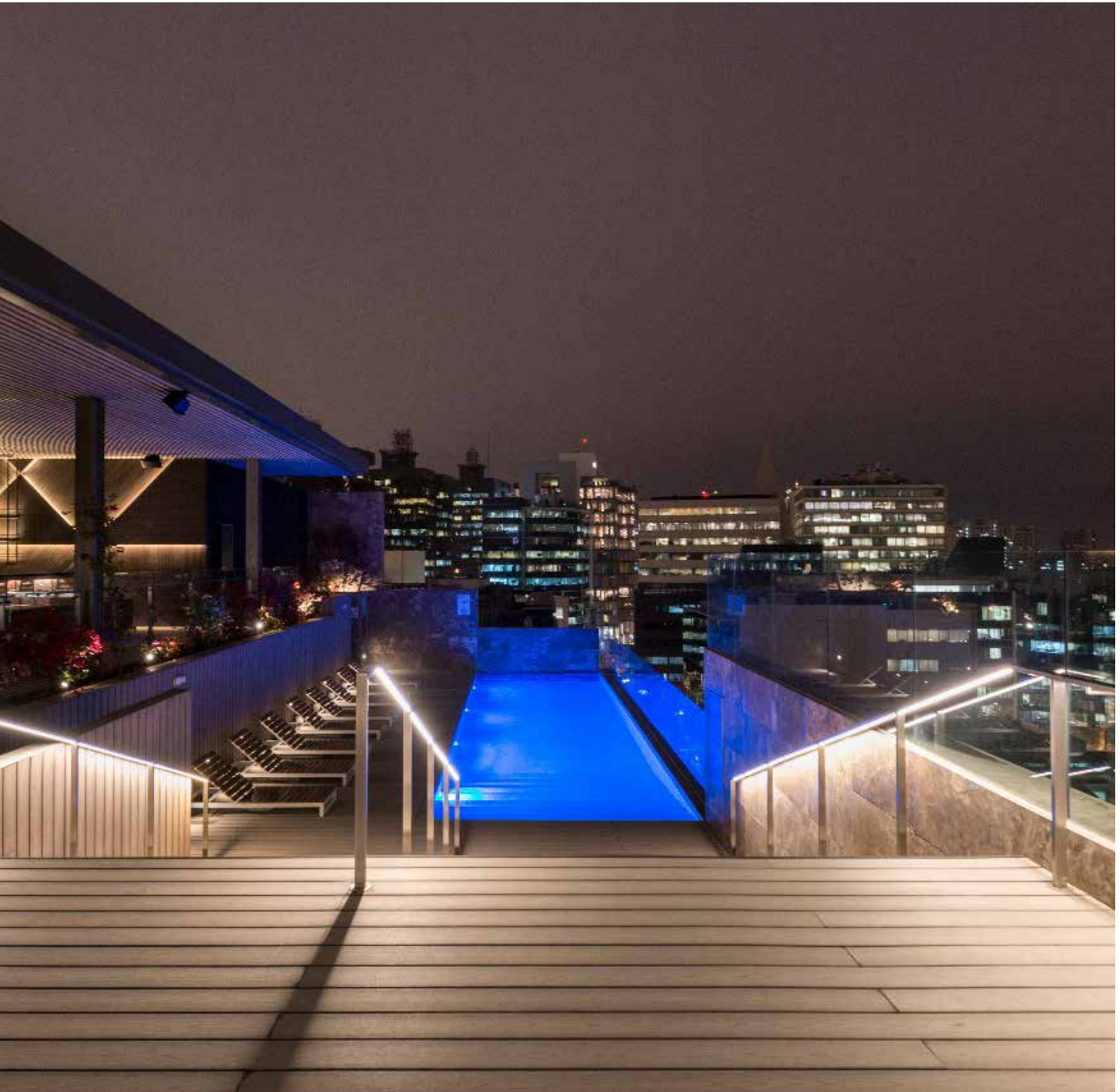
Doppia curvatura



Curvatura superiore



L'angolo di torsione massimo è di 90° per metro



HYATT Centric San Isidro - Lima - Perù
Lighting design: Rie Sakata
Photo: Renzo Rebagliati



DURASTRIP
HIGH VOLT







DURASTRIP HIGH VOLT

DURASTRIP HiVolt, progettata per il collegamento diretto alla rete, offre il vantaggio di poter raggiungere un'estensione di 50 metri con una sola alimentazione con uniformità di luminanza e colore della luce lungo tutta la strip.

Priva dell'ingombro dell'alimentatore, è impiegabile anche in installazioni a superficie. Fornita già tagliata e cablata alla misura richiesta, ha un grado di protezione IP65 che la rende di facile manutenzione e resistente ai più comuni agenti usuranti.

**Fornita già tagliata
E pronta all'uso
Nelle dimensioni richieste**



IP44 con spina

**Massima lunghezza
di alimentazione: 50 metri**



IP65 terminali liberi





**DURASTRIP HiVolt
120V
CCT+DIM-TO-WARM**



Dedicata alla tensione 120V: temperatura di colore variabile da 2700K a 5000K, tutte le potenzialità di sfumature del bianco per modificare atmosfere ed ambienti. Versione da 1800K a 3000K: Dim-to-Warm per atmosfere calde ed accoglienti.

**DURASTRIP HiVolt
230V**



Profilo in silicone estruso di alto spessore, estremamente robusto.

**DURASTRIP HiVolt
230V - 120V
TRIAC DIMM**



Estruso di PVC di ultima generazione anti-ingiallimento per uso anche in esterni, con base bianca e chiusure di dimensioni estremamente limitate, simili a quelle della striscia.

MASSIMA LUNGHEZZA - 50 metri PASSO DEL TAGLIO - 20 cm

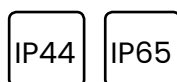
COLORE DELLA LUCE
1800-3000K
2700-5000K

DIMMERABILITÀ
Dimmerabile TRIAC taglio di fase.



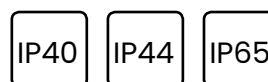
COLORE DELLA LUCE
2700K - 3000K - 4000K

DIMMERABILITÀ
Per dimmerare utilizzare l'apposito driver dedicato ZKCDMX-HV.



COLORE DELLA LUCE
2700K - 3000K - 4000K

DIMMERABILITÀ
Dimmerabile TRIAC taglio di fase.





Configurazione prodotto "Su Misura"



Specifiche necessarie alla definizione di una DURASTRIP realizzata "su misura", fornita completa di cavo e spina Schuko IP44 o con cavi liberi.
Gli elementi da specificare sono i seguenti:

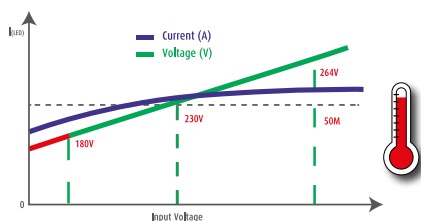
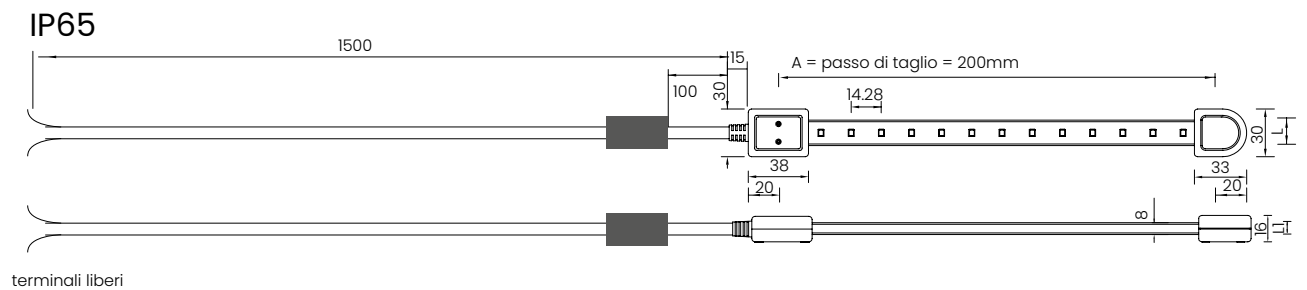
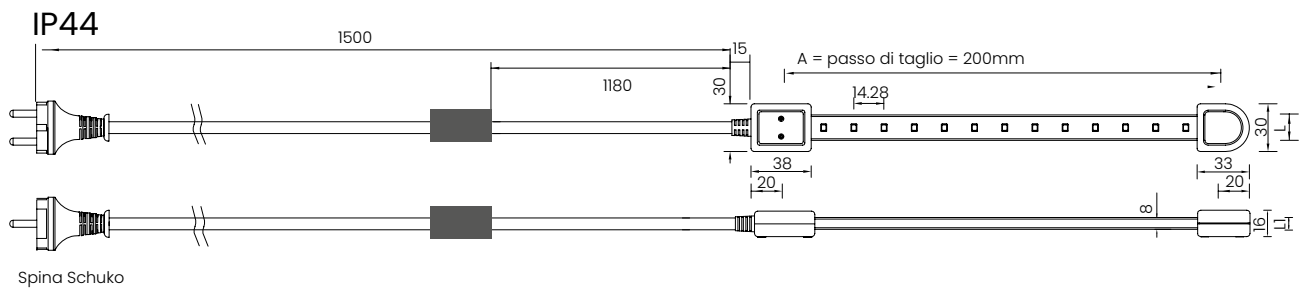
1 codice prodotto di partenza

2 lunghezza segmento di strip

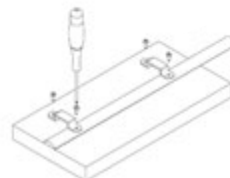
La lunghezza richiesta deve tenere in considerazione lunghezze che siano multipli di 20 cm; massima lunghezza di alimentazione 50 metri.

(CONSIDERARE SEMPRE MISURE CON MULTIPLI DI 20cm)

Se si richiede una striscia completa di spina, considerare gli ingombri degli accessori: vedere in proposito il disegno tecnico.



**Facilità di montaggio:
si fissa con ponticelli
di fissaggio cod. KTHVCL**



Sistema di codifica per la progettazione



art.
07U27HVE12-d

DURASTRIP HiVolt 2700K
12W/m DIMM



Lunghezza Strip (cm)
1560

Lunghezza strip
(esclusi cablaggi) 15,60m



Codice d'ordine:
07U27HVE12-D1560

Per lavorazione con terminale IP40
CON SPINA Shuko, aggiungere **IN**
Per lavorazione con terminale IP44
CON SPINA Shuko, aggiungere **EX**
Per lavorazione con terminale a cavi liberi senza spina (IP65):
specificare in fase di ordine.



Codice d'ordine:
07U27HVE12-DIN1560

Oltre al valore della merce ordinata considerare per ogni singolo pezzo il costo di taglio e installazione componenti.

VA00

Taglio di
DURASTRIP HiVOLT
su misura
(comprende
150 cm di cavo)

DURASTRIP HiVOLT

DURASTRIP HiVolt, si distingue da altri prodotti simili per l'estrema robustezza: la guaina di protezione è rinforzata da una doppia estrusione, tale da renderla quasi "piena". Offre il vantaggio di poter raggiungere un'estensione di 50 metri con una sola alimentazione con uniformità di luminanza e colore della luce lungo tutta la strip. Fornita già tagliata e cablata alla misura richiesta. Dotata di spina per il collegamento diretto alla rete, ha un grado di protezione IP44 che la rende di facile manutenzione e resistente ai più comuni agenti usuranti.

INSTALLAZIONE

Si consiglia di ordinare le clip di montaggio considerando un impiego di 4 clip ogni metro.

Eventuali richieste particolari verranno specificate nei moduli di progetto.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Per dimmerare utilizzare l'apposito driver dedicato ZKCDMX-HV.

ACCESSORI

Ponticelli di fissaggio.

CONFEZIONE

Confezionate in rotte pronte all'uso della lunghezza richiesta.

LED

LED 2835

70 LED/m

Ra>80

Durata: >50.000h in interni; >35.000h in esterni

Garanzia: 3 anni

COLORE DELLA LUCE

Scelta di temperatura di colore nel bianco.

BINNING

ANSI/SDCM: 3 step 1 bin.

CONNESSIONI

Fino a 50 metri di alimentazione unica.

Le strip HiVolt IP65 sono fornite pronte alla posa e complete di cavo lunghezza 1,50 mt (colore nero) dotato di spina Schuko (Schuko a collare pieno IP44), o con terminali liberi (IP65).

Oltre al valore della merce ordinata considerare per ogni singolo pezzo il costo di taglio e installazione componenti (cavo 1,5m, fusibile, spina Schuko, taglio).



PRODUZIONI PERSONALIZZATE



Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari

Taglio di DuraStrip HiVolt su misura*:


VA00

Costo fisso di lavorazione a pezzo

* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 150 cm.

DURASTRIP HIVOLT

PRO	220-240 Vac	Ra 80		35000 h L70B20	IP40/65	-25°C +35°C	Risk Group 0			
------------	-------------	-------	---	-------------------	---------	----------------	-----------------	---	---	---

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 viene fornita già tagliata e cablata alla misura richiesta.



Kit ponticelli di fissaggio HiVOLT



1/1



KTHVCL

Set di ponticelli di fissaggio per le strip HiV (10 pcs).



Dimmer DMX per
DURASTRIP HiVolt



220-240 Vac



170



59



29



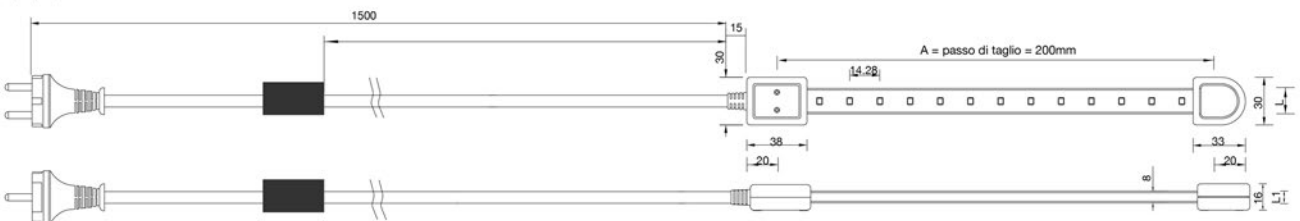
1/1



ZKCDMX-HV

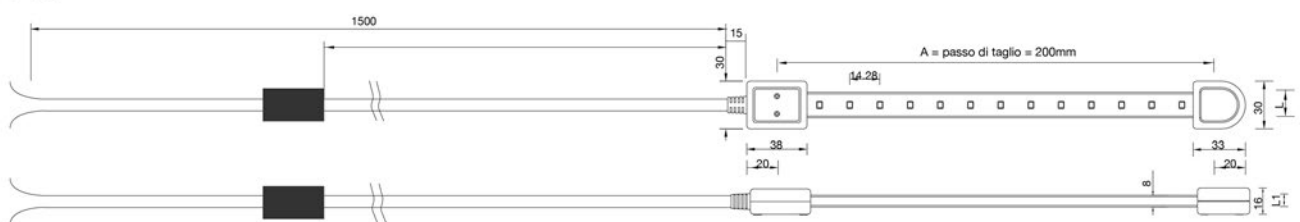
Usare con ZKTPC; 300 W a canale, 3 canali.

IP44



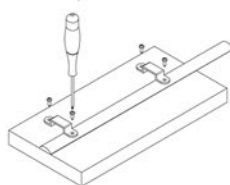
SPINA SCHUKO

IP65



TERMINALI LIBERI

FACILITÀ DI MONTAGGIO:
SI FISSA CON PONTICELLI
DI FISSAGGIO COD. KTHVCL



DURASTRIP HIVOLT ARCH DIMMABLE

Versione dimmerabile con TRIAC, dimmerazione morbida grazie al Chip di controllo integrato.
 Protette da sovravoltaggio, guasto e surriscaldamento in ogni segmento da 20,3 cm di striscia.
 Corpo in estruso di PVC di ultima generazione per uso anche in esterni, resistente alle intemperie, e ai raggi UV, con base e lato di colore bianco - per un'emissione che non 'sporca il laterale' - e schermo superiore trasparente.
 Tappo di chiusura e connessione elettrica di dimensioni estremamente limitate, simili a quelle della striscia.
 Fornita già tagliata e cablata alla misura richiesta, può essere fornita con grado di protezione IP40 o IP65 a seconda del tipo di impiego.

INSTALLAZIONE

Si consiglia di ordinare le clip di montaggio considerando un impiego di 4 clip ogni metro.
 Eventuali richieste particolari verranno specificate nei moduli di progetto.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

230V: Dimmerabile TRIAC leading edge 10-100%
 Consultare la lista dei dimmer compatibili.
 120V: Dimmerabile ELV 10-100%

ACCESSORI

Clip di fissaggio.

CONFEZIONE

Confezionate in rotte di 5 metri.

LED

LED 2835
 70 LED/m
 230V - 120V
 Ra>90
 Durata: >50.000h in interni; >35.000h in esterni
 Garanzia: 3 anni

COLORE DELLA LUCE

Scelta di temperatura di colore nel bianco.

BINNING

ANSI/SDCM: 3 step 1 bin.

CONNESSIONI

Fino a 50 metri di alimentazione unica.
 Le strip High Volt sono fornite pronte alla posa e complete di cavo lunghezza 1,50 mt (colore nero) dotato di spina Schuko (Schuko a collare pieno IP44) o fornite a cavi liberi (IP65).
 Oltre al valore della merce ordinata considerare per ogni singolo pezzo il costo di taglio e installazione componenti (cavo 1,5m, fusibile, spina Schuko, taglio).



PRODUZIONI PERSONALIZZATE



Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari

Taglio di DuraStrip HiVolt su misura*:

VA00


Costo fisso di lavorazione a pezzo

* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 150 cm.

DURASTRIP HIVOLT ARCH DIMMABLE




DURASTRIP HIVOLT ARCH DIMMABLE - 230V

W/m	lm/m	K	LED/m	L	LI	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 viene fornita già tagliata e cablata alla misura richiesta.



DURASTRIP HIVOLT ARCH DIMMABLE - 120V

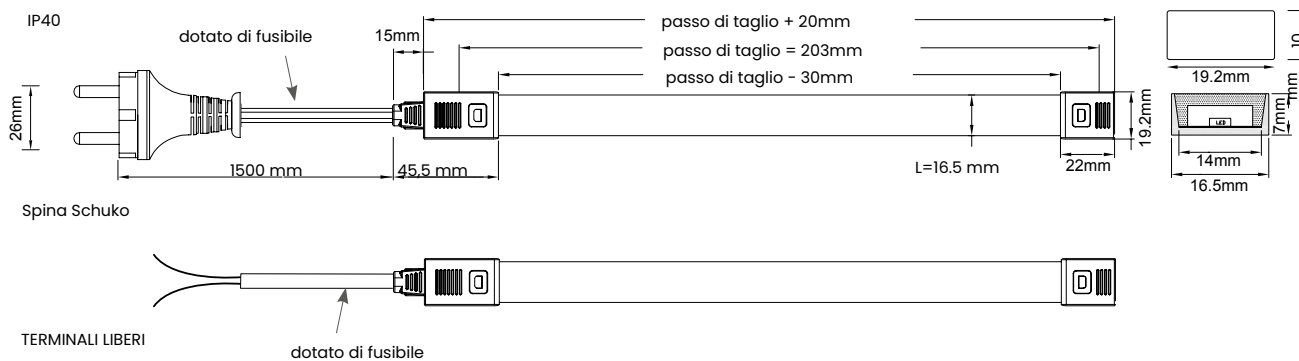
W/m	lm/m	K	LED/m	L	LI	H		ART.
12	1000	2700	80	1000	16,5	7	1/1	07U27HVU12-D ●
12	1050	3000	80	1000	16,5	7	1/1	07U30HVU12-D ●
12	1050	3500	80	1000	16,5	7	1/1	07U35HVU12-D ●
12	1150	4000	80	1000	16,5	7	1/1	07U40HVU12-D ●
12	1150	6000	80	1000	16,5	7	1/1	07U60HVU12-D ●

● Su Richiesta.

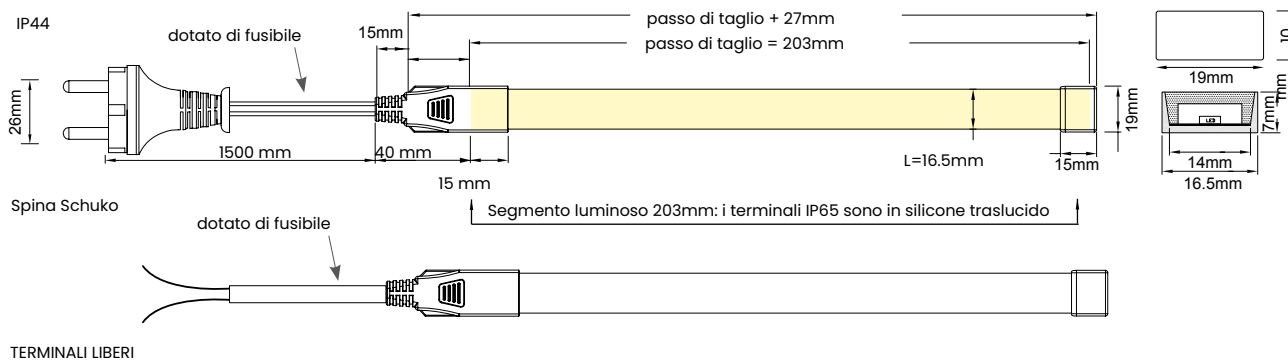


Disegno tecnico | Tipologia di connessione elettrica | Raggi minimi di curvatura

DURASTRIP HIVOLT ARCH DIMMABLE - 230V - TERMINALE IP40 "IN" CON SPINA SHUKO O CAVI LIBERI

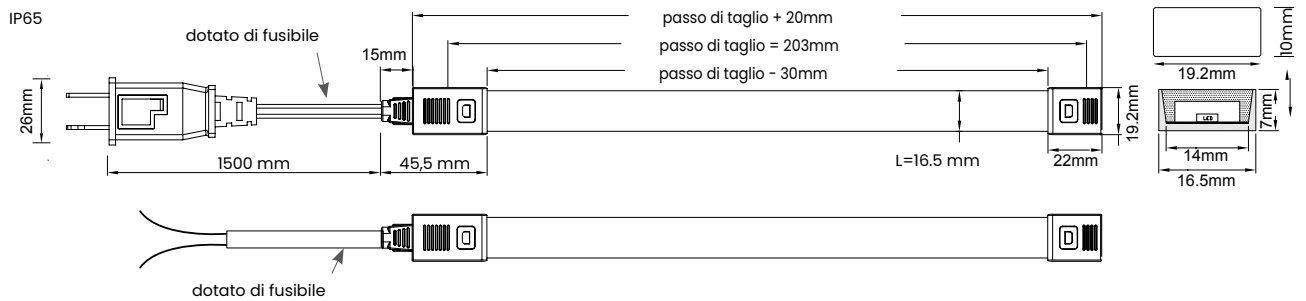


DURASTRIP HIVOLT ARCH DIMMABLE - 230V - TERMINALE IP65 "EX" CON SPINA SHUKO O CAVI LIBERI



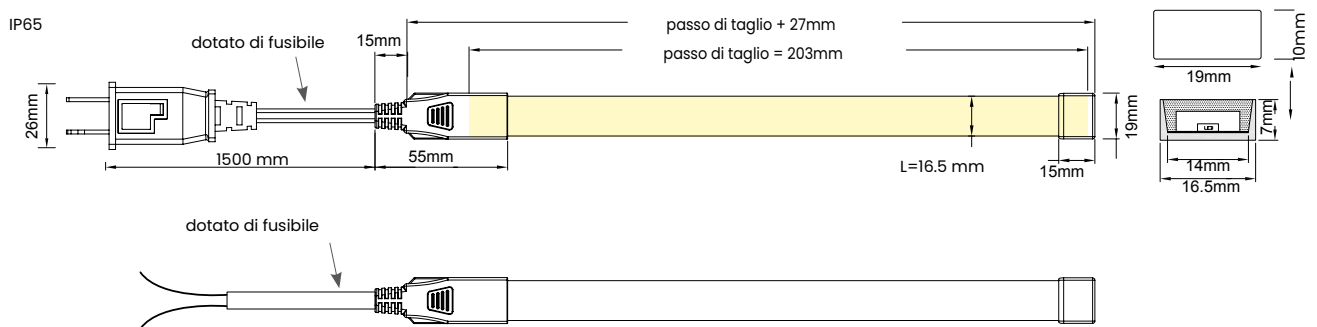
Disegno tecnico | Tipologia di connessione elettrica | Raggi minimi di curvatura

DURASTRIP HIVOLT ARCH DIMMABLE - 120V - TERMINALE IP40 "IN" CON SPINA O CAVI LIBERI



TERMINALI LIBERI

DURASTRIP HIVOLT ARCH DIMMABLE - 120V - TERMINALE IP65 "EX" CON SPINA O CAVI LIBERI



TERMINALI LIBERI

DURASTRIP HIVOLT CCT + DIM TO WARM

Strisce a tensione di rete, 120V con possibilità di variare la temperatura di colore.

Versione da 2700K a 6500K per poter sfruttare proprio tutte le potenzialità di sfumature del bianco e variare gli ambienti a seconda delle atmosfere.

Versione da 1800K a 3000K: dedicata agli ambienti con atmosfere accoglienti e rilassanti, questa striscia "scalda" il colore della luce abbassando la temperatura di colore.

INSTALLAZIONE

Si consiglia di ordinare le clip di montaggio considerando un impiego di 4 clip ogni metro.

Eventuali richieste particolari verranno specificate nei moduli di progetto.

INFORMAZIONI DI UTILIZZO

Dimmerabile ELV

ACCESSORI

Clips di fissaggio.

CONFEZIONE

Confezionate in rotte di 5 metri.

LED

LED 2835

120 LED/m

120V

Ra>90

Durata: >50.000h in interni; >35.000h in esterni

Garanzia: 3 anni

COLORE DELLA LUCE

CCT: 2700K --> 6500K

DIM TO WARM: 1800K --> 3000K

BINNING

ANSI/SDCM: 3 step 1 bin.

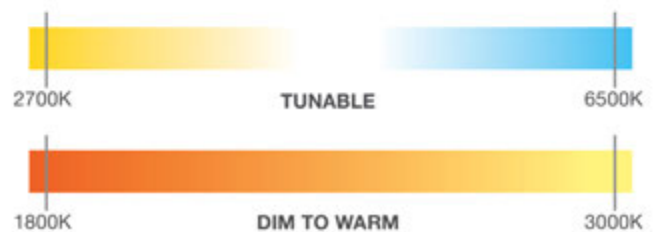
CONNESSIONI

Fino a 50 metri di alimentazione unica.

Le strip HiVolt IP65 sono fornite pronte alla posa e complete di cavo lunghezza 1,50 mt (colore nero) dotato di spina Schuko (Schuko a collare pieno IP44).

Possono essere fornite anche con connessione IP40.

Oltre al valore della merce ordinata considerare per ogni singolo pezzo il costo di taglio e installazione componenti (cavo 1,5m, fusibile, spina Schuko se richiesta, taglio).



PRODUZIONI PERSONALIZZATE



Vedi dettagli all'inizio del capitolo Sistemi Lineari

Taglio di DuraStrip HiVolt su misura*:

VA00


Costo fisso di lavorazione a pezzo

* Rispettare il passo di taglio. Fornita con cavo da 150 cm.

DURASTRIP HIVOLT CCT + DIM TO WARM




DURASTRIP HIVOLT CCT - 120V

W/m	lm/m	K	LED/m	L	LI	H		ART.
12	1050	2700-5000	120	1000	16,5	7	1 / 1	07UHVU2750K ●

● Su Richiesta.

DURASTRIP HIVOLT DIM TO WARM - 120V

W/m	lm/m	K	LED/m	L	LI	H		ART.
12	950	1800-3000	120	1000	16,5	7	1 / 1	07UHVU1830K ●

● Su Richiesta.



Accessorio per HiVolt dimmerabili		ART.
Clip apribili per HiVolt dimmerabili - 10 pezzi.	1 / 1	KTHVI-CL



PROFILI







Profili

Le guide specifiche per la luce





I profili non sono semplici supporti: **sono strumenti architettonici**, elementi che 'disegnano' la luce e definiscono lo spazio.

Ogni progetto richiede un tipo diverso di integrazione: incassato per scomparire, a superficie per segnare, angolare per valorizzare, sospeso per definire l'ambiente. Nelle pagine seguenti trovi tutte le soluzioni per modellare la luce con precisione architettonica.

I profili sono fondamentali per la gestione termica, assicurare una maggiore durata al progetto, migliorare il controllo ottico, ottenere una luce più morbida ed uniforme anche grazie diffusori dedicati.

Offrono precisione installativa, permettono geometrie nette, rafforzano la protezione IP, proteggono meccanicamente le strisce LED e consentono una pulizia efficace e interventi rapidi, riducendo i rischi per i LED.

I profili presentati in questo catalogo sono progettati per garantire **massima qualità, precisione e versatilità applicativa.**

Molti dei nostri profili sono **interamente prodotti in Italia**, una scelta che ci permette di offrire cura dei materiali, precisione produttiva e tempi di consegna rapidi.



Il **servizio di personalizzazione** consente di ricevere prodotti **'pronti all'installazione'**, tagliati alla lunghezza necessaria, con la strip LED prescelta già installata e con il grado IP richiesto. Soluzioni garantite e "chiavi in mano" per **ridurre tempi in cantiere e rischio d'errore.**

Materiale:

Alluminio 6063, anodizzato

Lenti: policarbonato o PMMA resistente ai raggi UV.

Lunghezza standard:

2m; altre lunghezze su richiesta

Colorazioni: diverse colorazioni disponibili da catalogo o su richiesta

Accessori: tappi terminali, clip di fissaggio, giunzioni, sospensioni...

Parti dal **tipo di integrazione:** incasso / superficie / angolare / sospensione.

Scegli il diffusore in base all'effetto luminoso richiesto: uniformità di emissione, anti-abbagliamento, etc.

Verifica i dati: compatibilità con la striscia, lunghezza, accessori e dimensionamenti (vedi disegni dei prodotti).

Valuta se attivare il **Servizio di Personalizzazione** per ricevere il sistema pronto all'uso.

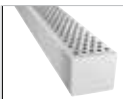

























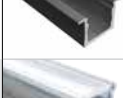








Servizio di Personalizzazione

semplifica il tuo lavoro
riduce i costi
prodotti pronti alla posa garantiti

Vedi Menù dei
servizi all'inizio del
catalogo.
















TAVOLA SINOTTICA PROFILI

Codice di famiglia	Prodotto	Pag.	L	L1	L2	H	Colori	Colori Su Richiesta	Versione
NEW PROFILI DOT A SUPERFICIE: P010		252	3000	16		14			KIT*
PROFILI A SUPERFICIE: PRAP20		212	2000	16		12			KIT*
NEW PROFILI A SUPERFICIE: P025-S		214	2000	15		17,5			KIT*/ SINGOLO
NEW PROFILI A SUPERFICIE: P022		216	2000	17,45		7			KIT*/ SINGOLO
NEW PROFILI FLESSIBILI: P013		218	2000	18		5,6			KIT*
PROFILI A SUPERFICIE: PRAP68		212	2000	21		13			KIT*
NEW PROFILI A SUPERFICIE: PRAP-U		220	2000	22		19,8			KIT*
NEW PROFILI A SUPERFICIE: P035-S		224	2000	35		35			KIT*/ SINGOLO
NEW PROFILI LINEARI: P070		260	2000	55		70			KIT*/ SINGOLO
NEW PROFILI A SUPERFICIE: P055-S		226	2000 3000	55		35			KIT*/ SINGOLO
NEW PROFILI DA INCASSO: P026-R		228	2000	15,3		24			KIT*/ SINGOLO
NEW PROFILI DA INCASSO A PAVIMENTO: P028		230	2000 3000	20		17,5			KIT*
PROFILI DA INCASSO: PRIN-U		232	2000	22		19,8			KIT*
PROFILI DA INCASSO: PRIN20		236	2000	24		12			KIT*

* Il codice KIT comprende sempre la barra di alluminio ed il diffusore. Vedere dettagli alla pagina per ulteriori accessori inclusi (1 coppia di tappi e 1 coppia di clip o altra indicazione).
Il codice singolo si riferisce alla sola barra di alluminio, senza diffusore né accessori.



Codici	Prodotto	Pag.	L	L1	L2	H	Colori	Colori Su Richiesta	Versione
NEW PROFILI DA INCASSO: P023-R		234	2000	24,5		7,2			KIT*/ SINGOLO
NEW PROFILI DA INCASSO: P068		222	2000	25		19			KIT*
NEW PROFILI DA INCASSO: PRIN68-2MK		236	2000	29		13			KIT*
NEW PROFILI DA INCASSO: P035-R		238	2000	35		35			KIT*/ SINGOLO
NEW PROFILI DA INCASSO: P055-200		240	2000 3000	70	55	35			KIT*/ SINGOLO
NEW PROFILI ANGOLARI 45°: P024		244	2000	19		19			KIT*/ SINGOLO
NEW PROFILI ANGOLARI: PRAN20		246	2000	19		19			KIT*
NEW PROFILI ANGOLARI ASIMMETRICI: P027		248	2000	20		16			KIT*/ SINGOLO
PROFILI ANGOLARI: PRAN68		246	2000	24		24			KIT*
PROFILI ANGOLARI: PRAN-U		250	2000	32,8		20			KIT*
NEW PROFILI PER CARTONGESSO: P080		254	2000	17		13			KIT*
NEW PROFILI PER CARTONGESSO: P081		256	2000	17		13			KIT*
NEW PROFILI PER CARTONGESSO: P082		257	2000	17		13			KIT*
NEW PROFILI PER CARTONGESSO: P083		258	2000	17		13			KIT*
NEW CARTONGESSO CON PROFILO INTEGRATO: P090		242	2000	120		13			KIT*

PROFILI A SUPERFICIE: PRAP

CARATTERISTICHE

Profilo in alluminio estruso completo di copertura plastica bianca diffondente per montaggio a superficie. Consentono una maggior stabilità dell'installazione ove questa segua profili lineari. Consigliati per le applicazioni in interni ed in esterni protetti e con strip di alta potenza per migliorarne la dissipazione del calore.

IMPIEGABILE CON STRISCE LED DI LARGHEZZA MASSIMA:

12 mm (PRAP20) e 15 mm (PRAP68).

MASSIMA POTENZA CONSIGLIATA:

20W/m 20 Series

25W/m 68 Series

INSTALLAZIONE

In appoggio a superficie con le apposite clips. In caso di alloggiamento di strip IP65 o IP68, i connettori restano fuori dal profilo.

MATERIALE

Profilo in alluminio 6063 con schermo in PC bianco.

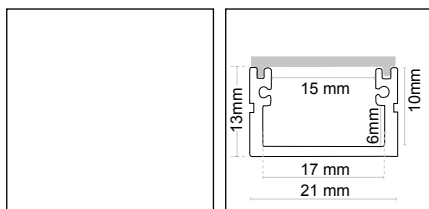
ACCESSORI


Ogni barra da 2 metri è completa di 1 coppia di tappi di chiusura (con foro e senza foro) e 1 coppia di clip di fissaggio.

Accessori di ricambio disponibili con codice separato.

CONFEZIONE

Fornito in confezioni con 5 barre da 2 metri complete di schermo ed accessori.



L	LI	H		ART.
2000	16	12	5 / 5	PRAP20-2MK
2000	21	13	5 / 5	PRAP68-2MK



		ART.
Kit accessori per PRAP20	1 / 1	KTPRAP20
Kit accessori per PRAP68	1 / 1	KTPRAP68

Comprende 10 supporti, 5 tappi di chiusura senza foro e 5 tappi di chiusura con foro.



		ART.
Supporti in acciaio	1 / 1	OR-DEV

Coppia di supporti orientabili in acciaio per profili. Impiegabile con il profilo PRAP-U.

Accessori
PROFILI A SUPERFICIE: PRAP



		ART.
Coppia di teste in alluminio	1 / 1	OR-DEVKT68
<p>Coppia di staffe in alluminio per profili PRAP68-2MK. Da ordinare insieme al codice del supporto orientabile da fissare a superficie, codice OR-DEV.</p>		



PROFILI A SUPERFICIE: P025-S

TIPOLOGIA

Profilo per montaggio a superficie.
Disponibili varianti di colore.
Lenti opzionali su richiesta in versione trasparente e trasparente 40°, opale e fumé.

IMPIEGABILE CON STRISCE LED DI LARGHEZZA MASSIMA:

13 mm

MASSIMA POTENZA CONSIGLIATA:

19W/m

INSTALLAZIONE

A superficie.
Uscita cavi in linea con il profilo.

MATERIALE

Profilo in lega di alluminio 6060/6063, anodizzato 15/20 micron.
Lente in policarbonato resistente ai raggi UV.

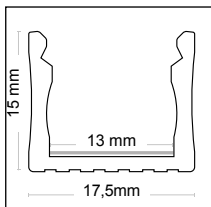
ACCESSORI

Accessori disponibili con codice separato: molle per incasso, tappi di chiusura in lega (uno con foro ed uno senza foro), clip di fissaggio, lenti.

CONFEZIONE

Confezione del profilo color alluminio in kit (il codice termina con "K"): imballo minimo di 5 barre complete di diffusore opale, 5 coppie di tappi di chiusura e 5 coppie di clips.

Codici profili singoli: disponibili come barra singola da completare con lenti e tappi.



	L	LI	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 ●

● Su Richiesta.



NEW Tappi di chiusura per P025

Comprende 5 tappi di chiusura senza foro e 5 tappi di chiusura con foro.

● Su Richiesta.



1 / 1



P025-A-EC ●



NEW Clip di fissaggio in metallo

● Su Richiesta.




1 / 1



P025-A-MC ●

Accessori
PROFILI A SUPERFICIE: P025-S



	L		ART.
NEW Cover trasparente 40° per P02	2000	5 / 5	P02X-LT ●
NEW Cover opale per P02	2000	5 / 5	P02X-LO ●

● Su Richiesta.



	L		ART.
NEW Cover opale flessibile L.20m	20000	1 / 1	P02X-LO-20M ●

● Su Richiesta.



PROFILI A SUPERFICIE: P022

TIPOLOGIA

Profilo per montaggio a superficie, altezza solo 7 mm.

IMPIEGABILE CON STRISCE LED DI LARGHEZZA MASSIMA:

12 mm

MASSIMA POTENZA CONSIGLIATA:

25W/m

INSTALLAZIONE

A superficie.

Uscita cavi in linea con il profilo.

MATERIALE

Profilo in lega di alluminio 6060/6063, anodizzato 15/20 micron.

Lente in policarbonato resistente ai raggi UV.

ACCESSORI

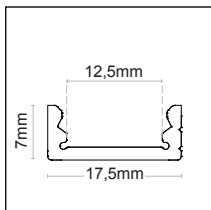
Accessori disponibili con codice separato: tappi di chiusura in lega e lenti con diverse finiture.

Questo profilo può montare la lente continua codice P02X-LO-20M.

CONFEZIONE

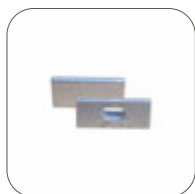
Confezione del profilo color alluminio in kit (il codice termina con "K"): imballo minimo di 5 barre complete di diffusore opale, 5 coppie di tappi di chiusura e 5 coppie di clips.

Codici profili singoli: disponibili come barra singola da completare con lente e tappi.



		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 ●

● Su Richiesta.



NEW Kit tappi di chiusura

Comprende 5 tappi di chiusura senza foro e 5 tappi di chiusura con foro.

● Su Richiesta.



ART.

1 / 1

P022-S-EC ●

Accessori
PROFILI A SUPERFICIE: P022



NEW Clip di fissaggio

Set di 5 pezzi.

● Su Richiesta.



1 / 1



P02X-CL ●



NEW Cover trasparente 40° per P02

NEW Cover opale per P02

● Su Richiesta.



2000



5 / 5



P02X-LT ●

P02X-LO ●



NEW Cover opale flessibile L.20m

● Su Richiesta.



20000



1 / 1



P02X-LO-20M ●

PROFILI FLESSIBILI: P013

TIPOLOGIA

Profilo di bassissimo spessore in alluminio estruso curvabile.
Diffusore in policarbonato opale.
Impiego suggerito con strip di bassa potenza.

IMPIEGABILE CON STRISCE LED DI LARGHEZZA MASSIMA:
10 mm

MASSIMA POTENZA CONSIGLIATA:
6W/m

INSTALLAZIONE

A superficie.
Uscita cavi in linea con il profilo.

MATERIALE

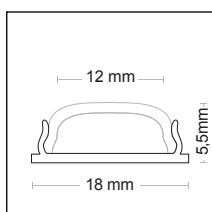
Profilo in lega di alluminio 6060/6063, anodizzato 15/20 micron.
Lente in policarbonato resistente ai raggi UV.


ACCESSORI

Accessori disponibili con codice separato: tappi di chiusura in lega, clip di fissaggio, diffusore opale.

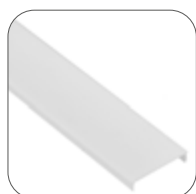
CONFEZIONE

Fornito in confezioni di 10 barre da 2 metri complete di schermo e tappi di chiusura.
Ordinare i codici accessori per ulteriori tagli.



	L	L1	H		ART.
NEW	2000	18	5,6	10 / 10	P013-F-200 ●

● Su Richiesta.



NEW Diffusore 2 m. per P013F

● Su Richiesta.



5 / 5



P013-F-CV2 ●



NEW Clip di fissaggio.

Set di 5 pezzi.

● Su Richiesta.



1 / 1



P013-F-CL ●



NEW Kit tappi di chiusura

Comprende 5 tappi di chiusura senza foro e 5 tappi di chiusura con foro.

● Su Richiesta.



1 / 1



P013-F-EC ●



ICI Brasserie Bela Cintra - San Paolo - Country: Brazil
Architectural Design: Roya Arquitetura Fornecedores
Lighting Design: Illumination Strategic Design Group

PROFILI A SUPERFICIE: PRAP-U

CARATTERISTICHE

Profilo in alluminio per montaggio a superficie.
Alloggia strip sia IP20 che IP68 fino a 18 mm di larghezza.
Dotato di vano per l'alloggiamento dei cavi.
Schermi con diverse aperture, spot, flood ed asimmetrico disponibili in sostituzione dello schermo in dotazione.

IMPIEGABILE CON STRISCE LED DI LARGHEZZA MASSIMA:

18 mm

INSTALLAZIONE

In appoggio a superficie con le apposite clips.

MATERIALE

Profilo in alluminio 6063 con schermo in PC bianco.

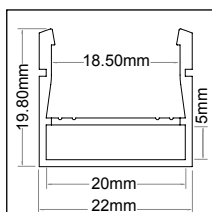
ACCESSORI






Ogni barra da 2 metri è completa di 1 coppia di tappi di chiusura (con foro e senza foro) e 1 coppia di clip di fissaggio.

Accessori di ricambio disponibili con codice separato.

CONFEZIONE


Fornito in confezioni con 5 barre da 2 metri complete di schermo ed accessori.



L	LI	H		ART.
2000	22	19,8	5 / 5	PRAP-U
				ART.
Supporti in acciaio Coppia di supporti orientabili in acciaio per profili. Impiegabile con il profilo PRAP-U.			1 / 1	OR-DEV
				ART.
Coppia di teste in alluminio			1 / 1	KTORDEV-U
Da ordinare insieme al codice del supporto orientabile da fissare a superficie, codice OR-DEV.				

Accessori PROFILI A SUPERFICIE: PRAP-U



		ART.
Tappi finali di chiusura per PRAP-U	1 / 1	KTPRAP-UEC
<p>Comprende 5 tappi di chiusura senza foro + 5 tappi di chiusura con foro, policarbonato, color argento. Questo stesso set di accessori è disponibile anche nella confezione dei profili. Il codice accessorio va aggiunto come ricambio o per tagli aggiuntivi.</p>		




		ART.
Kit clips per PRIN-U e PRAP-U	1 / 1	KTPRU-CL
<p>Comprende 5 coppie di clips.</p>		



		ART.
Lente di ricambio per profili Universali 120°	5 / 5	PRU-LENS



		ART.
Lente opzionale SPOT	5 / 5	PRULENS30



		ART.
Lente opzionale FLOOD	5 / 5	PRULENS60



		ART.
Lente opzionale ASIMMETRICA	5 / 5	PRULENSASYM



PROFILI A SUPERFICIE: P068

TIPOLOGIA

Profilo calpestabile in alluminio per incasso a terra, corpo centrale e diffusore in PMMA. Completo di slitta per facilitare l'inserimento della striscia LED. IK08

IMPIEGABILE CON STRISCE LED DI LARGHEZZA MASSIMA:

17 mm

MASSIMA POTENZA CONSIGLIATA:

15W/m

INSTALLAZIONE

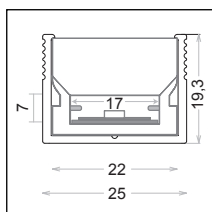
In incasso.
Uscita cavi in linea con il profilo.

MATERIALE

Profilo in lega di alluminio 6060/6063, anodizzato 15/20 micron.
Lente in PC biestruso resistente ai raggi UV.

CONFEZIONE

Fornito in confezioni con 5 barre da 5 metri complete di schermo e slitta.
Accessori disponibili con codice separato: tappi di chiusura in lega.



2000



25



19,3



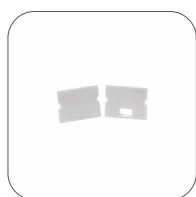
1 / 5



P068-I-200K ●

NEW

● Su Richiesta.



NEW Kit tappi di chiusura per P068

Comprende 1 tappo di chiusura senza foro e 1 tappo con foro.

● Su Richiesta.



1 / 1



P068-EC ●



Disney flagship store - Shanghai - China
Lighting Designer: First Circle Design LLC - Matt Levesque
Photography: Tim Franco

PROFILI A SUPERFICIE: P035-S

TIPOLOGIA

Profilo a sezione quadrata per montaggio a superficie.
Disponibili varianti di colore.
Lenti opzionali in versione trasparente, opale, microprismatica e fumé.

IMPIEGABILE CON STRISCE LED DI LARGHEZZA MASSIMA:

24 mm

MASSIMA POTENZA CONSIGLIATA:

30W/m

INSTALLAZIONE

A superficie.
Uscita cavi in linea con il profilo.

MATERIALE

Profilo in lega di alluminio 6060/6063, anodizzato 15/20 micron.
Lente in policarbonato resistente ai raggi UV.

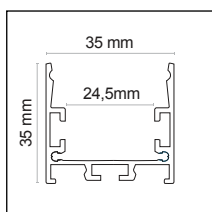
ACCESSORI








Accessori disponibili con codice separato: molle per incasso, tappi di chiusura in lega (uno con foro ed uno senza foro), staffe di connessione e irrigidimento lineare o angolare, lenti.

CONFEZIONE

Confezione del profilo color alluminio in kit (il codice termina con "K"): imballo minimo di 5 barre complete di diffusore opale, 5 coppie di tappi di chiusura e 5 coppie di clips.

Codici profili singoli: disponibili come barra singola da completare con lenti e tappi.








		L	LI	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 ●

● Su Richiesta.

Accessori
PROFILI A SUPERFICIE: P035-S



				ART.
NEW		Kit tappi di chiusura	1 / 1	P035-S-EC ●
NEW		Kit tappi di chiusura	1 / 1	P035-S-ECB ●
NEW		Kit tappi di chiusura	1 / 1	P035-S-ECW ●
NEW		Kit tappi di chiusura	1 / 1	P035-S-ECC ●

Comprende 5 tappi di chiusura senza foro e 5 tappi di chiusura con foro.

● Su Richiesta.



				ART.
NEW		Staffa per profilo P035-S	1 / 1	P035-S-MB ●


● Su Richiesta.



				ART.
NEW		Kit di sospensione	1 / 1	P035-SP ●

● Su Richiesta.



			L		ART.
NEW		Cover trasparente per P035	2000	5 / 5	P035-LT ●
NEW		Cover opale per P035	2000	5 / 5	P035-LO ●
NEW		Cover microprismatica per P035	2000	5 / 5	P035-LM ●
NEW		Cover fumé per P035	2000	5 / 5	P035-LF ●

● Su Richiesta.



				ART.
NEW		Connettore lineare per P0X	1 / 1	P0X-MCL ●

Set di 5 pezzi.

● Su Richiesta.



				ART.
NEW		Connettore orizzontale per P0X	1 / 1	P0X-MCO ●

● Su Richiesta.



				ART.
NEW		Connettore verticale per P0X	1 / 1	P0X-MCV ●

Set di 5 pezzi.

● Su Richiesta.

PROFILI A SUPERFICIE: P055-S

TIPOLOGIA

Profilo per montaggio a superficie.
Dottato di alette laterali interne per ottenere la massima concentrazione della luce.
Disponibili varianti di colore.

IMPIEGABILE CON STRISCE LED DI LARGHEZZA MASSIMA:

31 mm

MASSIMA POTENZA CONSIGLIATA:

48W/m

INSTALLAZIONE

A superficie.
Uscita cavi in linea con il profilo.

MATERIALE

Profilo in lega di alluminio 6060/6063, anodizzato 15/20 micron.

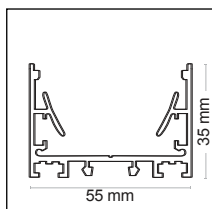
ACCESSORI








Accessori disponibili con codice separato: tappi di chiusura in lega, lenti con diverse finiture e staffe di connessione e irrigidimento lineare o angolare, kit di sospensione.

CONFEZIONE

Confezione del profilo color alluminio in kit (il codice termina con "K"): imballo minimo di 5 barre complete di diffusore opale, 5 coppie di tappi di chiusura e 5 coppie di clips.





Codici profili singoli: disponibili come barra singola da completare con lenti e tappi.



		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 ●

● Su Richiesta.






















				ART.
NEW		Kit tappi di chiusura	1 / 1	P055-S-EC ●
NEW		Kit tappi di chiusura	1 / 1	P055-S-ECW ●
NEW		Kit tappi di chiusura	1 / 1	P055-S-ECB ●
NEW		Kit tappi di chiusura	1 / 1	P055-S-ECC ●

Comprende 1 coppia di tappi di chiusura.

● Su Richiesta.

Accessori PROFILI A SUPERFICIE: P055-S

	NEW Staffa per profilo P055-S ● Su Richiesta.			1 / 1		P055-S-MB ●	
	NEW Cover opale per P055 NEW Cover microprismatica per P055-S ● Su Richiesta.			2000	5 / 5		P055-LO ● P055-LM ●
	NEW Connettore lineare per P0X Set di 5 pezzi. ● Su Richiesta.			1 / 1		P0X-MCL ●	
	NEW Connettore orizzontale per P0X ● Su Richiesta.			1 / 1		P0X-MCO ●	
	NEW Connettore verticale per P0X Set di 5 pezzi. ● Su Richiesta.			1 / 1		P0X-MCV ●	
	NEW Kit cavi di sospensione 1,5m per P055 ● Su Richiesta.			1 / 1		P055-SP ●	

PROFILI DA INCASSO: P026-R

TIPOLOGIA

Profilo da incasso con alette di finitura coprispigolo. Lenti opzionali su richiesta in versione trasparente e trasparente 40°, opale e fumé.

IMPIEGABILE CON STRISCE LED DI LARGHEZZA MASSIMA:
13 mm

MASSIMA POTENZA CONSIGLIATA:

19W/m

INSTALLAZIONE

In incasso.
Uscita cavi in linea con il profilo.

MATERIALE

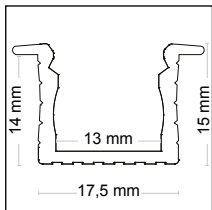
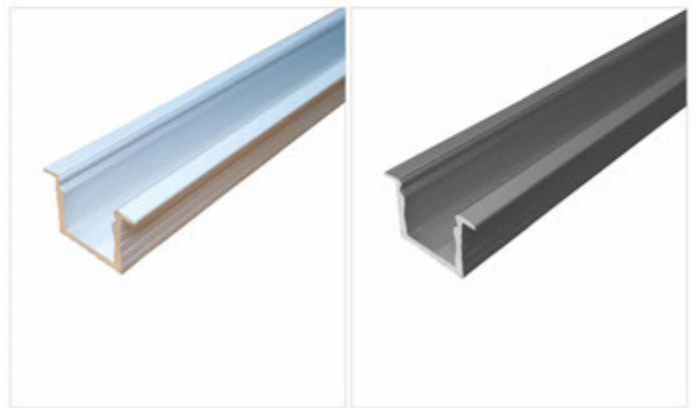
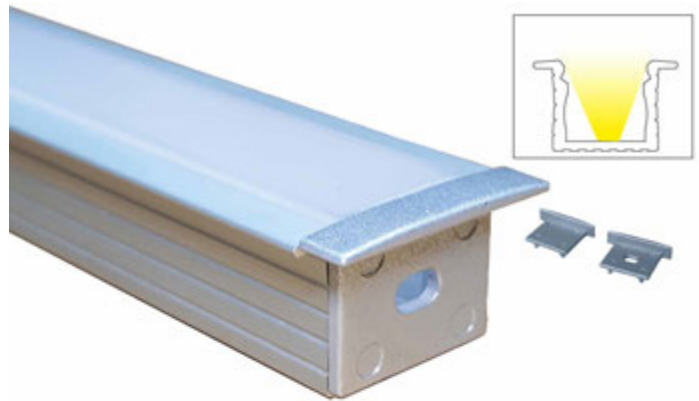
Profilo in lega di alluminio 6060/6063, anodizzato 15/20 micron.


ACCESSORI

Accessori disponibili con codice separato: tappi di chiusura in lega.

CONFEZIONE

Confezione del profilo color alluminio in kit (il codice termina con "K"): imballo minimo di 5 barre con 5 coppie di tappi di chiusura e 5 coppie di clips.
Codici profili singoli: disponibili come barra singola da completare con lenti e tappi.



	L	LI	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 ●

● Su Richiesta.



			ART.
NEW	Tappi di chiusura per P026	1 / 1	P026-R-EC ●

Comprende 5 tappi di chiusura senza foro e 5 tappi di chiusura con foro.

● Su Richiesta.



		L		ART.
NEW	Cover trasparente 40° per P02	2000	5 / 5	P02X-LT ●
NEW	Cover opale per P02	2000	5 / 5	P02X-LO ●

● Su Richiesta.



Disney flagship store - Shanghai - China
Lighting Designer: First Circle Design LLC - Matt Levesque
Photography: Tim Franco

PROFILI DA INCASSO A PAVIMENTO: P028

TIPOLOGIA

Profilo calpestabile in alluminio per incasso a terra, completo di lente coestrusa in policarbonato di alto spessore.

Si raccomanda l'impiego con strip con IP elevato.

IMPIEGABILE CON STRISCE LED DI LARGHEZZA MASSIMA:

12 mm

MASSIMA POTENZA CONSIGLIATA:

15W/m

INSTALLAZIONE

In incasso.

Uscita cavi in linea con il profilo.

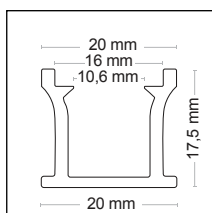
MATERIALE


Profilo in lega di alluminio 6060/6063, anodizzato 15/20 micron.

Lente in policarbonato resistente ai raggi UV.

CONFEZIONE

Vendibile singolarmente in barre con diffusore.



	L	L1	H		ART.
NEW	2000	20	17,5	1 / 5	P028-G-200K ●
NEW	3000	20	17,5	1 / 5	P028-G-300K ●

● Su Richiesta.



NEW Kit tappi di chiusura

Comprende 5 tappi di chiusura senza foro e 5 tappi di chiusura con foro.

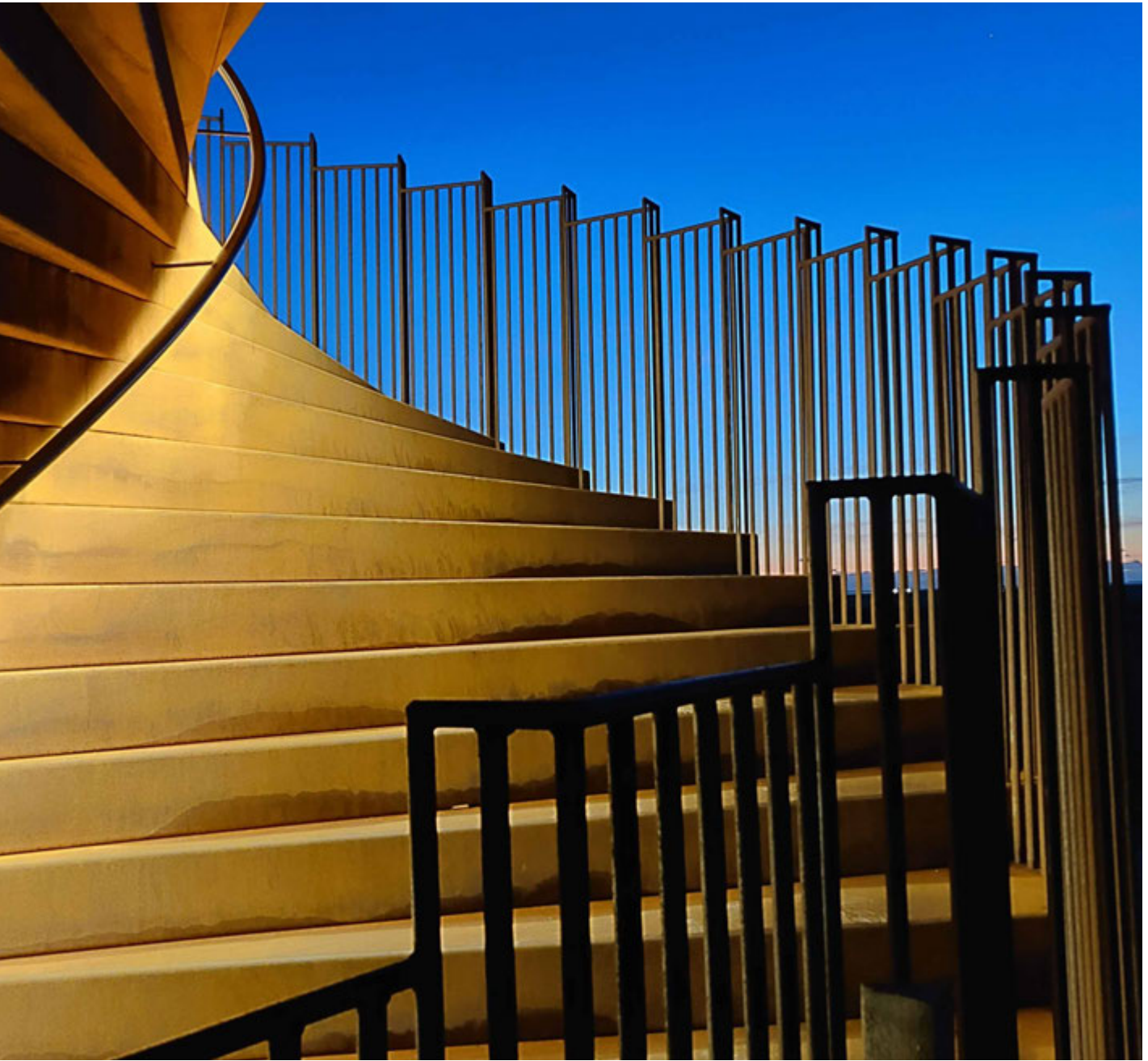
● Su Richiesta.



1 / 1

ART.

P028-G-EC ●



PROFILI DA INCASSO: PRIN-U

CARATTERISTICHE

Profilo in alluminio per montaggio in incasso.
Alloggia strip sia IP20 che IP68 fino a 18 mm di larghezza.
Dotato di vano per l'alloggiamento dei cavi.
Schermi con diverse aperture, spot, flood ed asimmetrico disponibili i sostituzione dello schermo in dotazione.

IMPIEGABILE CON STRISCE LED DI LARGHEZZA MASSIMA:

18 mm

INSTALLAZIONE

Ad incasso.

MATERIALE

Profilo in alluminio 6063 con schermo in PC bianco.

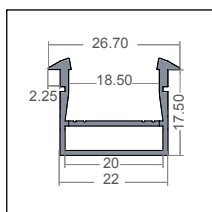
ACCESSORI

Ogni barra da 2 metri è completa di 1 coppia di tappi di chiusura (con foro e senza foro) e 1 coppia di clip di fissaggio.

Accessori di ricambio disponibili con codice separato.

CONFEZIONE

Fornito in confezioni con 5 barre da 2 metri complete di schermo ed accessori.



				
2000	22	19,8	5 / 5	PRIN-U
				
			1 / 1	KTPRIN-UEC
Tappi finali di chiusura per PRIN-U				
Comprende 5 tappi di chiusura senza foro + 5 tappi di chiusura con foro, policarbonato, color argento. Questo stesso set di accessori è disponibile anche nella confezione dei profili. Il codice accessorio va aggiunto come ricambio o per tagli aggiuntivi.				
				
			1 / 1	KTPRU-CL
Kit clips per PRIN-U e PRAP-U				
Comprende 5 coppie di clips.				
				
			5 / 5	PRU-LENS
Lente di ricambio per profili Universali 120°				

Accessori
PROFILI DA INCASSO: PRIN-U



Lente opzionale SPOT		ART.
	5 / 5	PRULENS30



Lente opzionale FLOOD		ART.
	5 / 5	PRULENS60



Lente opzionale ASIMMETRICA		ART.
	5 / 5	PRULENSASYM



PROFILI DA INCASSO: P023

TIPOLOGIA

Profilo da incasso di bassissimo spessore con alette di finitura coprispigolo.

IMPIEGABILE CON STRISCE LED DI LARGHEZZA MASSIMA:

12 mm

MASSIMA POTENZA CONSIGLIATA:

25W/m

INSTALLAZIONE

In incasso.

Uscita cavi in linea con il profilo.

MATERIALE

Profilo in lega di alluminio 6060/6063, anodizzato 15/20 micron.

Lente in policarbonato resistente ai raggi UV.

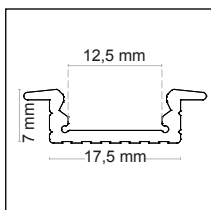
ACCESSORI

Accessori disponibili con codice separato: tappi di chiusura in lega.

CONFEZIONE

Confezione del profilo color alluminio in kit (il codice termina con "K"): imballo minimo di 5 barre complete di diffusore opale, 5 coppie di tappi di chiusura e 5 coppie di clips.

Codici profili singoli: disponibili come barra singola da completare con lente e tappi.



		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 ●

● Su Richiesta.



			ART.
NEW	Kit tappi di chiusura	1 / 1	P023-R-EC ●

Comprende 5 tappi di chiusura senza foro e 5 tappi di chiusura con foro.

● Su Richiesta.

Accessori
PROFILI DA INCASSO: P023



NEW Cover trasparente 40° per P02

L



ART.

2000

5 / 5

P02X-LT ●

NEW Cover opale per P02

2000

5 / 5

P02X-LO ●

● Su Richiesta.



NEW Cover opale flessibile L.20m

L



ART.

20000

1 / 1

P02X-LO-20M ●

● Su Richiesta.

PROFILI DA INCASSO: PRIN

CARATTERISTICHE

Profilo in alluminio per montaggio in incasso.
Consente una maggior stabilità dell'installazione ove questa segua profili lineari.
Consigliati per le applicazioni in interni ed in esterni protetti e con strip di alta potenza per migliorarne la dissipazione del calore.

IMPIEGABILE CON STRISCE LED DI LARGHEZZA MASSIMA:

12 mm (PRIN20) e 17 mm (PRIN68).

MASSIMA POTENZA CONSIGLIATA:

20W/m 20 Series

25W/m 68 Series

INSTALLAZIONE

In incasso, con le apposite clips.
In caso di alloggiamento di strip IP65 o IP68, i connettori restano fuori dal profilo.

MATERIALE

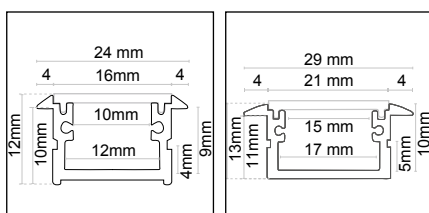
Profilo in alluminio 6063 con schermo in PC bianco.


ACCESSORI

Ogni barra da 2 metri è completa di 1 coppia di tappi di chiusura (con foro e senza foro).
Accessori di ricambio disponibili con codice separato.

CONFEZIONE

Fornito in confezioni con 5 barre da 2 metri complete di schermo ed accessori.



L	LI	H		ART.
2000	24	12	5 / 5	PRIN20-2MK
2000	29	13	5 / 5	PRIN68-2MK



		ART.
Kit accessori per PRIN20	1 / 1	KTPRIN20
Kit accessori per PRIN68	1 / 1	KTPRIN68

Comprende 10 supporti, 5 tappi di chiusura senza foro e 5 tappi di chiusura con foro.



Teatro Universidad Atlantico - Barranquilla - Colombia
Lighting Designer: Targetti Project Team, Architect: Carlos Bell
Photo: Sharon Alviz

PROFILI DA INCASSO: P035-R

TIPOLOGIA

Profilo da incasso con alette di finitura coprispigolo. Lenti opzionali in versione trasparente, opale, microprismatica e fumè.

IMPIEGABILE CON STRISCE LED DI LARGHEZZA MASSIMA:

32 mm

MASSIMA POTENZA CONSIGLIATA:

30W/m

INSTALLAZIONE

In incasso con le molle da cartongesso. Uscita cavi in linea con il profilo.

MATERIALE

Profilo in lega di alluminio 6060/6063, anodizzato 15/20 micron. Lente in policarbonato resistente ai raggi UV.

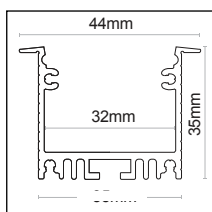
ACCESSORI







Accessori disponibili con codice separato: molle per incasso, tappi di chiusura in lega (uno con foro ed uno senza foro), staffe di connessione e irrigidimento lineare o angolare, lenti.

CONFEZIONE

Confezione del profilo color alluminio in kit (il codice termina con "K"): imballo minimo di 5 barre complete di diffusore opale, 5 coppie di tappi di chiusura e 5 coppie di clips.






Codici profili singoli: disponibili come barra singola da completare con lente e tappi.



		L	LI	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 ●

● Su Richiesta.



				ART.
NEW		Kit tappi di chiusura per P035-R	1 / 1	P035-R-EC ●
NEW		Kit tappi di chiusura per P035-R	1 / 1	P035-R-ECB ●
NEW		Kit tappi di chiusura per P035-R	1 / 1	P035-R-ECW ●

Comprende 5 tappi di chiusura senza foro e 5 tappi di chiusura con foro.

● Su Richiesta.

Accessori
PROFILI DA INCASSO: P035-R



NEW Kit molle per P035

● Su Richiesta.



1 / 1



P035-R-FS ●



NEW Cover trasparente per P035

NEW Cover opale per P035

NEW Cover microprismatica per P035

NEW Cover fumé per P035

● Su Richiesta.



2000



5 / 5



P035-LT ●

P035-LO ●

P035-LM ●

P035-LF ●

PROFILI DA INCASSO: P055-R

CARATTERISTICHE

Profilo in alluminio per montaggio in incasso.
Consente una maggior stabilità dell'installazione ove questa segua profili lineari.
Consigliati per le applicazioni in interni ed in esterni protetti e con strip di alta potenza per migliorarne la dissipazione del calore.

IMPIEGABILE CON STRISCE LED DI LARGHEZZA MASSIMA:

30 mm

MASSIMA POTENZA CONSIGLIATA:

42W/m

INSTALLAZIONE

In incasso.
Sistema di incasso a controsoffitto con molle in acciaio che ne permettono l'installazione in controsoffitti da un minimo di 5mm in poi.

MATERIALE

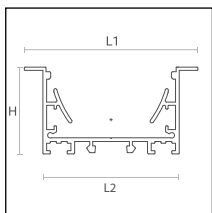
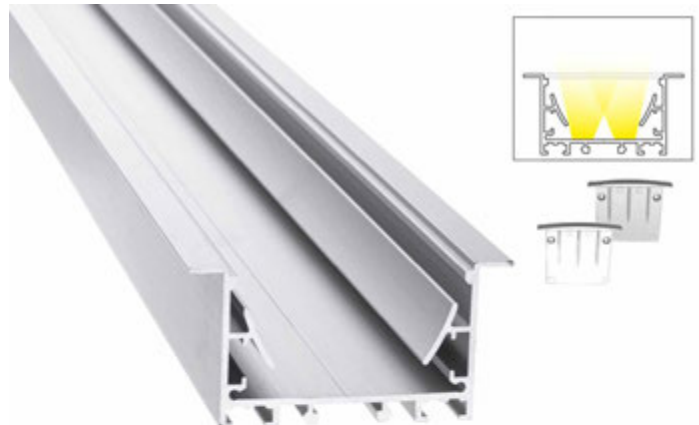
Profilo in lega di alluminio 6060/6063, anodizzato 15/20 micron.
Lente in policarbonato resistente ai raggi UV.






ACCESSORI

Disponibili lenti trasparenti con apertura 40°, cover opale per sostituzioni e lente continua flessibile con lunghezza 20 m per installazioni senza interruzioni visibili.
Accessorio molla a controsoffitto disponibile con codice separato.

CONFEZIONE

Confezione del profilo color alluminio in kit (il codice termina con "KIT"): imballo minimo di 5 barre complete di diffusore opale, 5 coppie di tappi di chiusura e 5 coppie di clips.
Codici profili singoli: disponibili come barra singola da completare con lente e tappi.



		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 ●

● Su Richiesta.



				ART.
NEW		Kit tappi di chiusura	1 / 1	P055-R-EC ●
NEW		Kit tappi di chiusura	1 / 1	P055-R-ECW ●

● Su Richiesta.

Accessori
PROFILI DA INCASSO: P055-R



NEW Connettore lineare per P0X

Set di 5 pezzi.

● Su Richiesta.



1 / 1



ART.

P0X-MCL ●



NEW Connettore orizzontale per P0X

● Su Richiesta.



1 / 1



ART.

P0X-MCO ●



NEW Cover opale per P055

NEW Cover microprismatica per P055-S

● Su Richiesta.



L



5 / 5



ART.

P055-LO ●

P055-LM ●



NEW Kit molle per P055

Set di 2 pezzi.

● Su Richiesta.



1 / 1



ART.

P055-R-FS ●

CARTONGESSO CON PROFILO INTEGRATO: P090

TIPOLOGIA

Lastra in cartongesso di 2 m x 12 cm con profilo integrato per strip LED.

CARATTERISTICHE

Installazione delle strip più veloce e precisa rispetto al profilo indipendente.
Permette di realizzare un'installazione perfetta e veloce in strutture nuove.
Disponibili diverse connessioni: a X,T, L.
Il profilo funge da dissipatore per strip LED max 30W.
Completo di cover opalina.
Disponibili con codice separato diverse lunghezze e tipologie di copertura.

INSTALLAZIONE

Completo di spugna protettiva su misura per il binario, utile durante le fasi di stuccatura.
Le lastre di cartongesso con profilo vengono installate esattamente come una comune lastra da 12,5 mm.
Il materiale è ad alta resistenza meccanica, con caratteristiche di resistenza al fuoco e fonoassorbenza.
Resa estetica migliorata dal rivestimento esterno in cartone bianco.

MATERIALE

Realizzato con cartongesso Habito Forte di Saint Gobain da 13 mm di spessore.
Le lastre vengono assemblate con collante atossico per assicurare stabilità e sicurezza nel tempo.

APPLICAZIONI

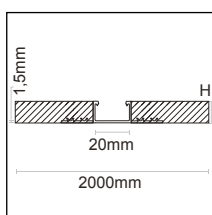
Soffitti e pareti dove la linea di luce diventa elemento di design oltre che di illuminazione funzionale.

ACCESSORI

Da completare con gli accessori in gamma per creare incroci a L, a T e ad X.

CONFEZIONE

Fornito in imballo minimo di 4 lastre da 2 metri complete di schermo.



2000



120



13



4 / 4



P090-C-200K

NEW



NEW Lente opale per profilo P090



2000



4 / 4



P090-C-LO

Accessori

CARTONGESSO CON PROFILO INTEGRATO: P090



		L		ART.
NEW	Lente opale flessibile	20000	1 / 1	P090-C-LO-20M
NEW	Lente opale flessibile	10000	1 / 1	P090-C-LO-100M

Impiegabile con il profilo P090, permette di creare una copertura luminosa senza interruzioni fino a 20 metri.



		L	LI	H		ART.
NEW	Accessorio giunzione a L	23,5	23,5	13	1 / 1	P090-C-L



		L	LI	H		ART.
NEW	Accessorio giunzione a T	65	23	13	1 / 1	P090-C-T



		L	LI	H		ART.
NEW	Accessorio giunzione a X	34,8	34,8	13	1 / 1	P090-C-X

PROFILI ANGOLARI 45°: P024

TIPOLOGIA

Profilo in alluminio estruso ad angolo di 45° per montaggio in appoggio angolare, completo di copertura in policarbonato diffondente.

Disponibili in kit con accessori compresi o come barre singole senza accessori.

Consigliati per le applicazioni in interni ed in esterni protetti e con strip di alta potenza per migliorarne la dissipazione del calore.

IMPIEGABILE CON STRISCE LED DI LARGHEZZA MASSIMA:

12 mm

MASSIMA POTENZA CONSIGLIATA:

15W/m

INSTALLAZIONE

Si fissa in appoggio con le clips.

MATERIALE

Profilo in lega di alluminio 6060/6063, anodizzato 15/20 micron.

Lente in policarbonato resistente ai raggi UV.

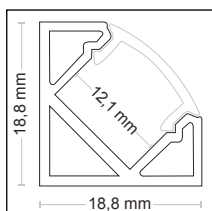
ACCESSORI







Accessori disponibili con codice separato: tappi di chiusura in lega e clip di fissaggio.

CONFEZIONE

Confezione del profilo color alluminio in kit (il codice termina con "K"): imballo minimo di 5 barre complete di diffusore opale, 5 coppie di tappi di chiusura e 5 coppie di clips.

Codici profili singoli: disponibili come barra singola da completare con lente, tappi e 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 ●

● Su Richiesta.



NEW Kit tappi di chiusura



1 / 1



P024-A-EC ●

Comprende 5 tappi di chiusura senza foro e 5 tappi di chiusura con foro.

● Su Richiesta.

Accessori
PROFILI ANGOLARI 45°: P024



NEW Clip di fissaggio.

Set di 5 pezzi.

● Su Richiesta.



1 / 1

ART.

P024-A-CL ●



NEW Cover trasparente 40° per P02

NEW Cover opale per P02

● Su Richiesta.



L

2000



5 / 5

5 / 5

ART.

P02X-LT ●

P02X-LO ●



NEW Cover opale flessibile L.20m

● Su Richiesta.



L

20000



1 / 1

ART.

P02X-LO-20M ●

PROFILI ANGOLARI: PRAN

CARATTERISTICHE

Profilo in alluminio estruso completo di copertura plastica bianca diffondente per montaggio in appoggio angolare. Consente una maggior stabilità dell'installazione ove questa segua profili lineari. Consigliati per le applicazioni in interni ed in esterni protetti e con strip di alta potenza per migliorarne la dissipazione del calore.

IMPIEGABILE CON STRISCE LED DI LARGHEZZA MASSIMA:

10 mm (PRAN20) e 14 mm (PRAN68).

MASSIMA POTENZA CONSIGLIATA:

20W/m 20 Series

25W/m 68 Series

INSTALLAZIONE

In appoggio angolare, con le apposite clips.

MATERIALE

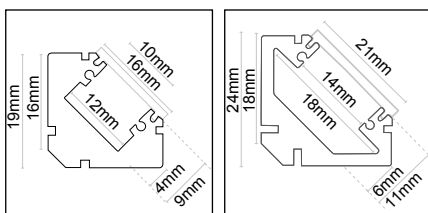
Profilo in alluminio 6063 con schermo in PC bianco.


ACCESSORI

Ogni barra da 2 metri è completa di 1 coppia di tappi di chiusura (con foro e senza foro). Accessori di ricambio disponibili con codice separato.

CONFEZIONE

Fornito in confezioni con 5 barre da 2 metri complete di schermo ed accessori.



L	L1	H		ART.
2000	19	19	5 / 5	PRAN20-2MK
2000	24	24	5 / 5	PRAN68-2MK



		ART.
Kit accessori per PRAN20	1 / 1	KTPRAN20
Kit accessori per PRAN68	1 / 1	KTPRAN68

Comprende 10 supporti, 5 tappi di chiusura senza foro e 5 tappi di chiusura con foro.



Torre Costanera Center - Santiago de Chile
Proyecto arquitectónico: Cesar Pelli/Alemparte Barrera Wedeles Besançon Arquitectos
Proyecto luminotécnico: Douglas Leonard Lighting Designers

PROFILI ANGOLARI ASIMMETRICI: P027

TIPOLOGIA

Profilo in alluminio estruso completo di copertura in policarbonato diffondente per montaggio in appoggio angolare 30° o 60° dalla superficie.

Il profilo asimmetrico permette di scegliere la direzione della luce.

Disponibili in kit con accessori compresi o come barre singole senza accessori.

IMPIEGABILE CON STRISCE LED DI LARGHEZZA MASSIMA:

12 mm

MASSIMA POTENZA CONSIGLIATA:

24W/m

INSTALLAZIONE

Si fissa in appoggio con le clips.

MATERIALE

Profilo in lega di alluminio 6060/6063, anodizzato 15/20 micron.

Lente in policarbonato resistente ai raggi UV.

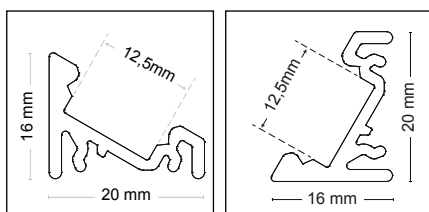
ACCESSORI







Accessori disponibili con codice separato: tappi di chiusura in lega e clip di fissaggio.

CONFEZIONE

Confezione del profilo color alluminio in kit (il codice termina con "K"): imballo minimo di 5 barre complete di diffusore opale, 5 coppie di tappi di chiusura e 5 coppie di clips.

Codici profili singoli: disponibili come barra singola da completare con lenti e tappi.



		L	LI	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 ●

● Su Richiesta.



NEW	Kit tappi di chiusura in metallo		1 / 1	P027-A-EC ●
------------	----------------------------------	---	-------	--------------------

Comprende 5 tappi di chiusura senza foro e 5 tappi di chiusura con foro.

● Su Richiesta.

Accessori
PROFILI ANGOLARI ASIMMETRICI: P027



NEW Clip di fissaggio in metallo

● Su Richiesta.



1 / 1



ART.

P027-A-MC ●



NEW Cover trasparente 40° per P02

NEW Cover opale per P02

● Su Richiesta.



2000



5 / 5



ART.

P02X-LT ●

P02X-LO ●



NEW Cover opale flessibile L.20m

● Su Richiesta.



20000



1 / 1



ART.

P02X-LO-20M ●

PROFILI ANGOLARI: PRAN-U

CARATTERISTICHE

Profilo in alluminio per montaggio a superficie o a sospensione con le apposite staffe e cavetti.
Alloggia strip sia IP20 che IP68 fino a 18 mm di larghezza.
Dotato di vano per l'alloggiamento dei cavi.
Schermi con diverse aperture, spot, flood ed asimmetrico disponibili i sostituzione dello schermo in dotazione.

IMPIEGABILE CON STRISCE LED DI LARGHEZZA MASSIMA:

18 mm

INSTALLAZIONE

In appoggio.
Dotato di vano per il passaggio dei cavi.
Questo profilo può essere installato a sospensione utilizzando le slitte in acciaio ed i cavetti di sospensione aggiustabili disponibili con codici separati.
Le slitte posso fungere anche da blocchi per congiungere due profili giustapposti.

MATERIALE

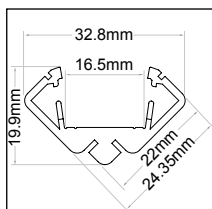
Profilo in alluminio 6063 con schermo in PC bianco.

ACCESSORI

Ogni barra da 2 metri è completa di 1 coppia di tappi di chiusura (con foro e senza foro) e 1 coppia di clip di fissaggio.

CONFEZIONE

Fornito in confezioni con 5 barre da 2 metri complete di schermo ed accessori.
Accessori di ricambio disponibili con codice separato.



2000



32,8



20



5 / 5



PRAN-U



Tappi finali di chiusura per PRAN-U



1 / 1



KTPRAN-UEC

Tappi terminali di chiusura per PRAN-U.



Kit accessori per PRAN-U



1 / 1




KTPRAN-UCL

Comprende 5 coppie di clips in metallo.

Accessori
PROFILI ANGOLARI: PRAN-U



		ART.
Kit accessori per PRAN-U	1 / 1	KTPRAN-US
Comprende 1 coppia di slitte per giuntare due PRAN-U o per la sospensione.		



	L		ART.
Cavetti in acciaio regolabili	1500	1 / 1	KTLP-SP ▼
▼ Fino ad esaurimento scorte.			



		ART.
Lente di ricambio per profili Universali 120°	5 / 5	PRU-LENS



		ART.
Lente opzionale SPOT	5 / 5	PRULENS30



		ART.
Lente opzionale FLOOD	5 / 5	PRULENS60



		ART.
Lente opzionale ASIMMETRICA	5 / 5	PRULENSASYM

PROFILI DOT: P010

TIPOLOGIA

Profilo decorativo per montaggio a superficie. La particolare perforazione uniforme su tutta la superficie del profilo produce un effetto di luce nuovo e sorprendente. Disponibile in diverse colorazioni per inserirsi al meglio nel design d'interni.

IMPIEGABILE CON STRISCE LED DI LARGHEZZA MASSIMA:
12 mm

MASSIMA POTENZA CONSIGLIATA:
12W/m

INSTALLAZIONE

Il profilo è costituito da una base in policarbonato che si fissa alla superficie con il biadesivo di cui è fornita e dall'elemento decorativo che si incastra a pressione sulla base. Uscita cavi in linea con il profilo.

MATERIALE

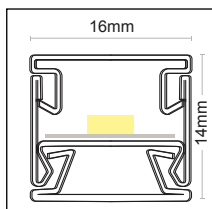
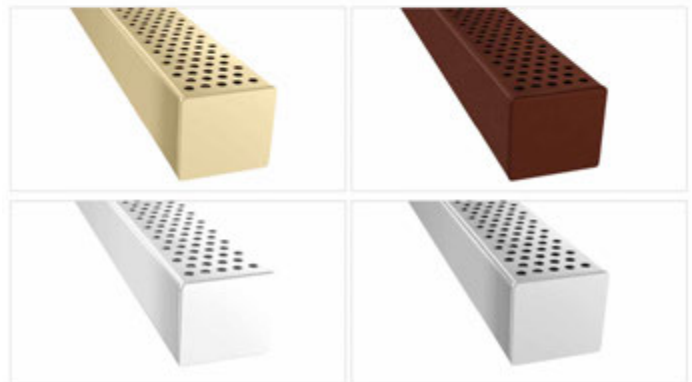
Profilo in lega di alluminio 6060/6063, anodizzato 15/20 micron.

ACCESSORI








Accessori disponibili con codice separato: tappi di chiusura in lega.

CONFEZIONE

Confezione in kit (il codice termina con "K"): imballo minimo di 5 barre con due tappi di chiusura.










PROFILI 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 ●

● Su Richiesta.



				ART.
NEW		Kit tappi di chiusura per P010	1 / 1	P010-D-EC ●
NEW		Kit tappi di chiusura per P010	1 / 1	P010-D-ECB ●
NEW		Kit tappi di chiusura per P010	1 / 1	P010-D-ECW ●
NEW		Kit tappi di chiusura per P010	1 / 1	P010-D-ECG ●
NEW		Kit tappi di chiusura per P010	1 / 1	P010-D-ECC ●

Comprende 1 coppia di tappi di chiusura.

● Su Richiesta.



PROFILI PER CARTONGESSO: P080

TIPOLOGIA

Profilo in alluminio estruso per incasso nel cartongesso. Supporto di incasso lungo tutta l'estensione per una perfetta stabilità.

IMPIEGABILE CON STRISCE LED DI LARGHEZZA MASSIMA:

14 mm

MASSIMA POTENZA CONSIGLIATA:

15W/m

INSTALLAZIONE

Ad incasso nel cartongesso. Uscita cavi in linea con il profilo.

MATERIALE

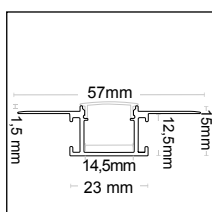
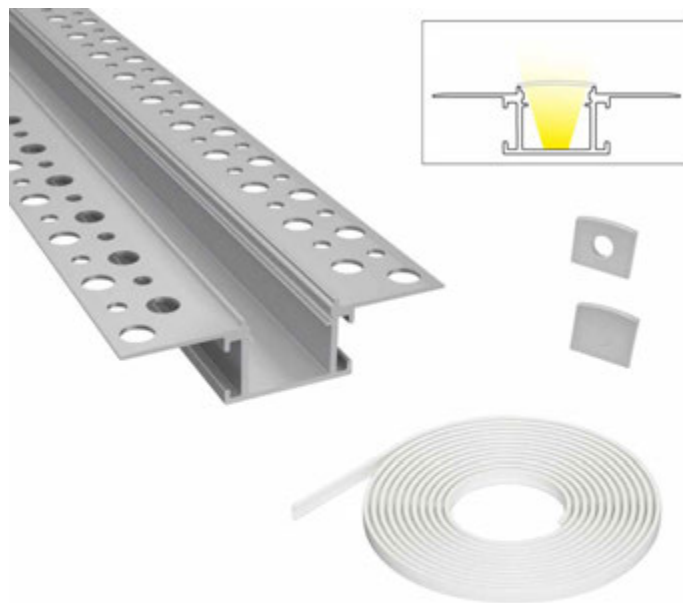
Profilo in lega di alluminio 6060/6063, anodizzato 15/20 micron. Completo di lente in policarbonato opale.


ACCESSORI

Accessori disponibili con codice separato: tappi di chiusura in lega e lente. Questo profilo può montare la lente continua codice P08X-LO-20M.

CONFEZIONE

Confezione imballo di una singola barra. Ogni barra da 2 metri è completa di lente opale.



NEW	L	L1	H		ART.
	2000	17	13	5 / 5	P080-C-200 ●

● Su Richiesta.



NEW	Kit tappi di chiusura		ART.
	Comprende 5 tappi di chiusura senza foro e 5 tappi di chiusura con foro.	1 / 1	P08X-C-EC ●

● Su Richiesta.



NEW	Cover trasparente	L		ART.
		2000	5 / 5	P08X-LT ●
NEW	Cover opale per P08			ART.
		2000	5 / 5	P08X-C-LO ●

● Su Richiesta.

Accessori
PROFILI PER CARTONGESSO: P080



NEW Connettore lineare per P080

Set di 5 pezzi.

● Su Richiesta.



1 / 1

ART.

P080-MCL ●



NEW Connettore a L verticale per P080

Set di 5 pezzi.

● Su Richiesta.



1 / 1

ART.

P080-MC90V ●



NEW Connettore a L orizzontale per P080

Set di 5 pezzi.

● Su Richiesta.



1 / 1

ART.

P080-MC90O ●

PROFILI PER CARTONGESSO: P081

TIPOLOGIA

Supporto di incasso lungo tutta l'estensione per una perfetta stabilità.

IMPIEGABILE CON STRISCE LED DI LARGHEZZA MASSIMA:

14 mm

MASSIMA POTENZA CONSIGLIATA:

15W/m

INSTALLAZIONE

Ad incasso nel cartongesso.
Uscita cavi in linea con il profilo.

MATERIALE

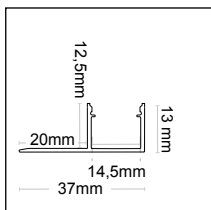
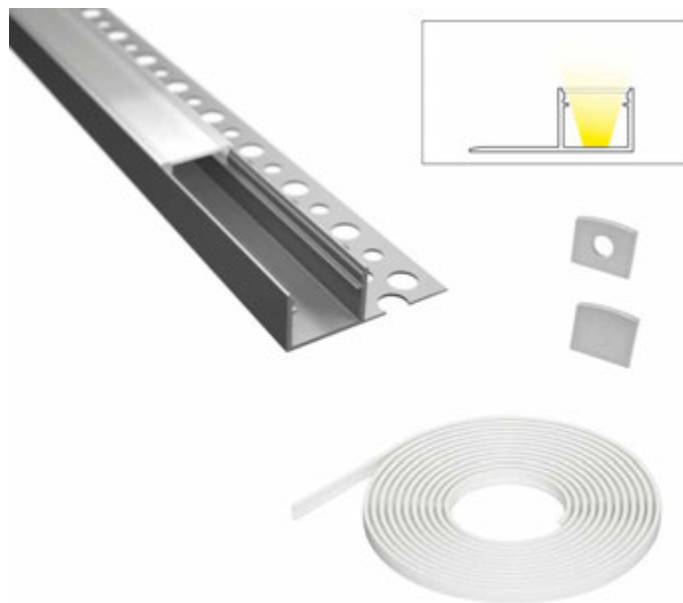
Profilo in lega di alluminio 6060/6063, anodizzato 15/20 micron.
Completo di lenti in policarbonato opale.


ACCESSORI

Accessori disponibili con codice separato: tappi di chiusura in lega e lenti.
Questo profilo può montare la lente continua codice P08X-LO-20M.

CONFEZIONE


Confezione imballo di una singola barra.
Ogni barra da 2 metri è completa di lenti opale.



	L	LI	H		ART.
NEW	2000	17	13	5 / 5	P081-C-200 ●

● Su Richiesta.



				ART.
NEW	Kit tappi di chiusura		1 / 1	P08X-C-EC ●

Comprende 5 tappi di chiusura senza foro e 5 tappi di chiusura con foro.

● Su Richiesta.



		L		ART.
NEW	Cover trasparente	2000	5 / 5	P08X-LT ●
NEW	Cover opale per P08	2000	5 / 5	P08X-C-LO ●

● Su Richiesta.

PROFILI PER CARTONGESSO: P082

TIPOLOGIA

Supporto di incasso lungo tutta l'estensione per una perfetta stabilità.

IMPIEGABILE CON STRISCE LED DI LARGHEZZA MASSIMA:

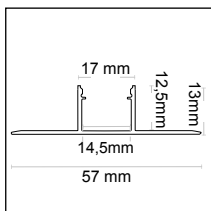
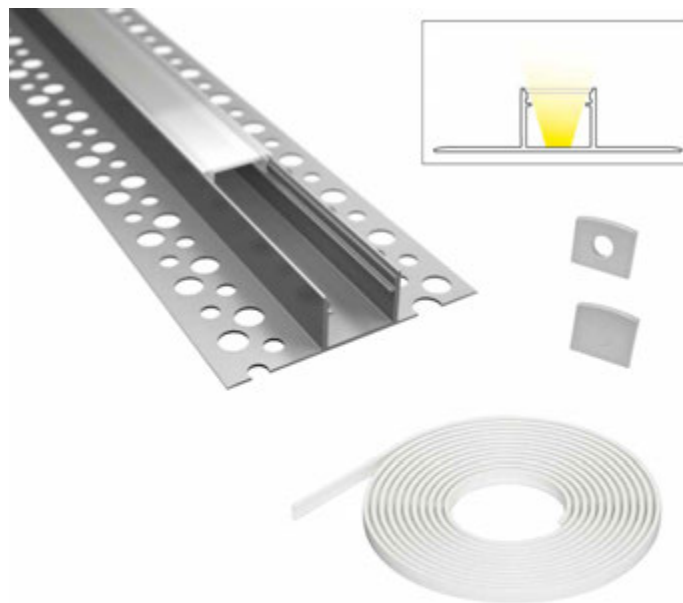
14 mm

MASSIMA POTENZA CONSIGLIATA:

15W/m

MATERIALE

Profilo in lega di alluminio 6060/6063, anodizzato 15/20 micron.
Completo di lente in policarbonato opale.



2000



17



13



5 / 5



P082-C-200 ●

NEW

● Su Richiesta.



2000



5 / 5



P08X-LT ●

NEW Cover trasparente

NEW Cover opale per P08

● Su Richiesta.

PROFILI PER CARTONGESSO: P083

TIPOLOGIA

Profilo in alluminio estruso flessibile per incasso nel cartongesso.

IMPIEGABILE CON STRISCE LED DI LARGHEZZA MASSIMA:

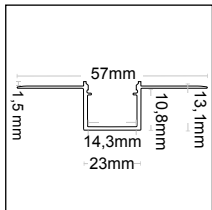
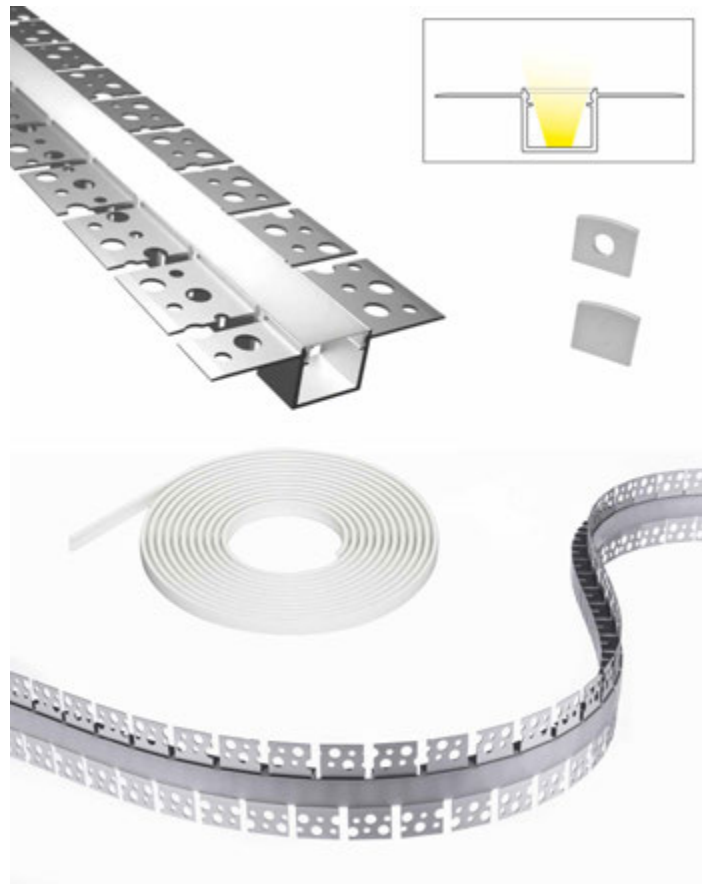
14 mm


MASSIMA POTENZA CONSIGLIATA:

15W/m

INSTALLAZIONE

Profilo in lega di alluminio 6060/6063, anodizzato 15/20 micron.



	L	L1	H		ART.
NEW	2000	17	13	5 / 5	P083-C-200 ●

● Su Richiesta.



			ART.
NEW	Kit tappi di chiusura	1 / 1	P08X-C-EC ●

Comprende 5 tappi di chiusura senza foro e 5 tappi di chiusura con foro.

● Su Richiesta.



		L		ART.
NEW	Cover siliconica opale L.20m	20000	1 / 1	P083-C-LS-20M ●

● Su Richiesta.



Iglesia S. Ignacio de Loyola - Chile
Lighting Designer: Arch. Myriam Loy Decebal-Cuza.
Architect: Sergio Rueda
Photo: Josefina Lastra

PROFILI LINEARI: P070

TIPOLOGIA

Profilo lineare a sospensione con possibilità inserimento driver lineare di dimensioni ridotte (vano driver 41x30h).

IMPIEGABILE CON STRISCE LED DI LARGHEZZA MASSIMA:

37 mm

MASSIMA POTENZA CONSIGLIATA:

38W/m

INSTALLAZIONE

A sospensione.

MATERIALE

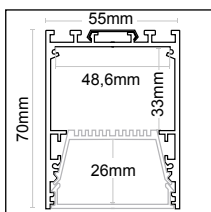
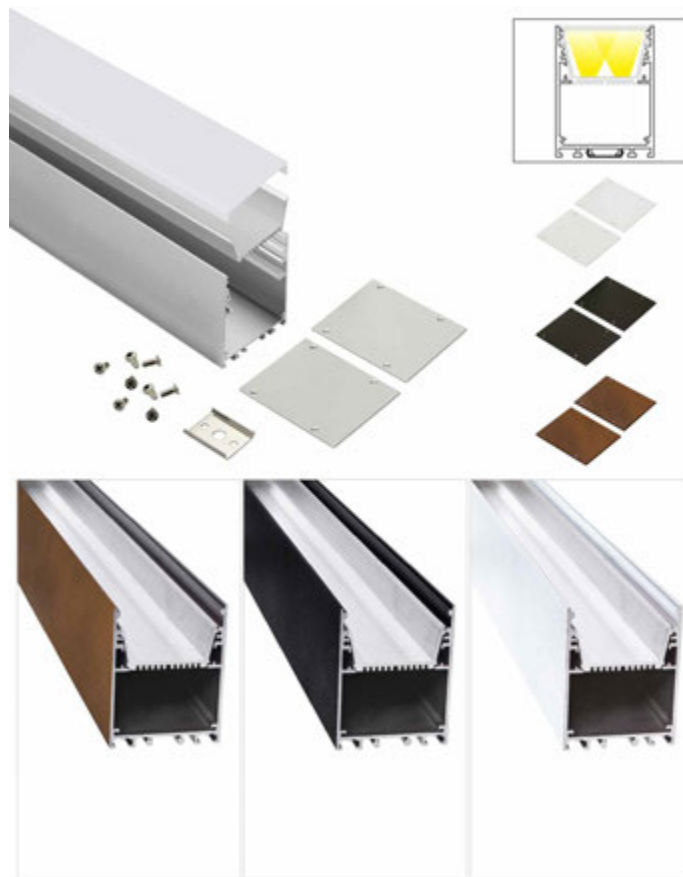
Profilo in lega di alluminio 6060/6063, anodizzato 15/20 micron.







ACCESSORI

Accessori disponibili con codice separato: tappi di chiusura in lega, lenti con diverse finiture e staffe di connessione e irrigidimento lineare o angolare, kit di sospensione.

CONFEZIONE







Codici profili singoli: disponibili come barra singola da completare con lenti e tappi.



		L	LI	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 ●

● Su Richiesta.



				ART.
NEW		Kit tappi di chiusura per P070-L	1 / 1	P070-L-EC ●
NEW		Kit tappi di chiusura per P070-L	1 / 1	P070-L-ECW ●
NEW		Kit tappi di chiusura per P070-L	1 / 1	P070-L-ECB ●
NEW		Kit tappi di chiusura per P070-L	1 / 1	P070-L-ECC ●

Comprende 1 coppia di tappi di chiusura.

● Su Richiesta.



		L		ART.
NEW	Cover opale per P055	2000	5 / 5	P055-LO ●
NEW	Cover microprismatica per P055-S	2000	5 / 5	P055-LM ●

● Su Richiesta.

Accessori
PROFILI LINEARI: P070



NEW Staffa per profilo P055-S

● Su Richiesta.



1/1

ART.

P055-S-MB ●



NEW Connettore lineare per P0X

Set di 5 pezzi.

● Su Richiesta.



1/1

ART.

P0X-MCL ●



NEW Connettore orizzontale per P0X

● Su Richiesta.



1/1

ART.

P0X-MCO ●



NEW Connettore verticale per P0X

Set di 5 pezzi.

● Su Richiesta.



1/1

ART.

P0X-MCV ●



NEW Kit cavi di sospensione 1,5m per P055

● Su Richiesta.



1/1

ART.


P055-SP ●

DRIVERS/
CONTROLLERS




DURASTRIP DRIVERS IP20

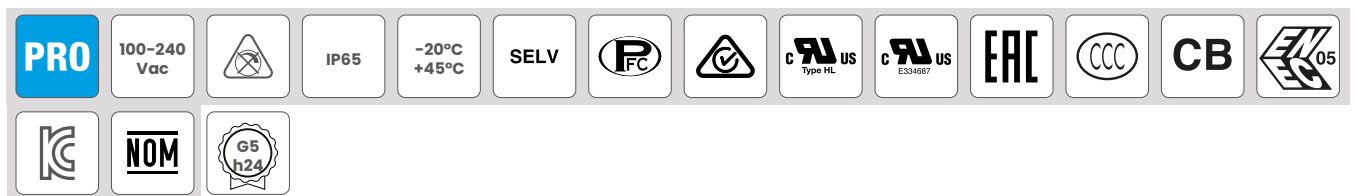


W	Volt IN	Volt OUT	PF	L	LI	H		ART.
50	110-260 Vac	24 Vdc	0,9	280	30	17	1 / 1	SLD-50-24
80	110-260 Vac	24 Vdc	0,9	320	30	17	1 / 1	SLD-80-24
150	110-260 Vac	24 Vdc	0,9	330	32	22	1 / 1	SLD-150-24

DURASTRIP DRIVERS IP65 / IP67



W	Volt IN	Volt OUT	PF	L	LI	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



W	Volt IN	Volt OUT	PF	L	LI	H		ART.
320	100-240 Vac	48 Vdc	0,95	252	90	44	1 / 1	HLG-320H-48A

Driver a tensione costante
DURASTRIP DRIVERS IP65 / IP67



W

200

Volt
IN

200-240 Vac

Volt
OUT

24 Vdc

PF

0,9

L

238

LI

43

H

63



1/1

ART.

ZK73200 ▼

▼ Fino ad esaurimento scorte.

DURASTRIP DRIVERS DALI



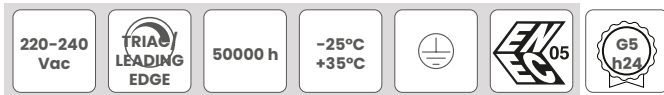
W	Volt IN	V 100-120	Volt OUT	PF	L	L1	H		ART.
96	200-260 Vac	70	24 Vdc	0,9	199	63	35,5	1 / 1	ELG-100-24DA-3Y
150	200-260 Vac	105	24 Vdc	0,9	219	63	35,5	1 / 1	ELG-150-24DA-3Y
200	200-260 Vac	150	24 Vdc	0,9	244	71	37,5	1 / 1	ELG-200-24DA-3Y
240	200-260 Vac	180	24 Vdc	0,9	244	71	37,5	1 / 1	ELG-240-24DA-3Y


Curva di dimmerazione espressa in funzione del carico, cioè inversamente proporzionale al valore percentuale del carico dell'alimentatore.

Se il prodotto è utilizzato a pieno carico, la curva di dimmerazione è lineare da 10 a 100%, se è utilizzato alla metà del carico, la possibilità di dimmerazione si dimezza, ovvero una dimmerazione sul lato del controllo del 50% produrrà una dimmerazione reale del carico del 25%.

È importante distribuire le potenze in modo equo sugli alimentatori nella stessa zona dell'installazione per ottenere livelli di dimmerazione coerente.

DURASTRIP DRIVERS DIMMERABILI TRIAC



W	Volt IN	Volt OUT	PF	L	LI	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 ●

● Su Richiesta.

INTERFACCE DI CONTROLLO



Volt IN

12-24 Vdc

Volt OUT

12-24 Vdc

L

167

L1

51

H

23



1 / 1

ART.

ZKCDAFF

Controller a due canali.
Impiegabile con tutte le DURASTRIP a luce bianca.



ZKC1-10



ZKC1-10FF



Volt IN

12-24 Vdc

Volt OUT

12-24 Vdc

L

168

L1

51

H

23



1 / 1

ART.

ZKC1-10

12-24 Vdc

12-24 Vdc

168

51

23

1 / 1

ZKC1-10FF

Controller a un canale.
Impiegabile con tutte le DURASTRIP a luce bianca.
Corrente massima 8A.

Interfacce di controllo INTERFACCE DI CONTROLLO



ZKCDMXWFF



ZKC1-10FF



Volt IN

12-24 Vdc

12-24 Vdc

Volt OUT

12-24 Vdc

12-24 Vdc

L

168

168

L1

51

51

H

22

22



1/1

1/1

ART.

ZKCDMXWFF

ZKCDMXW

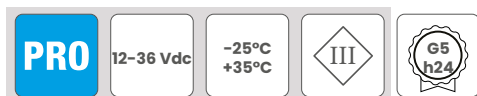
Impiegabile con le DURASTRIP RGB + bianco (o 4 canali).
Schemi di connessione presenti nelle schede prodotto sul sito.
ZKCDMXWFF: corrente massima 4A a canale.
ZKCDMXW: corrente massima 5A a canale.



ZKREP-4CH



ZKREP-4CH-IP



Volt IN

12-36 Vdc

12-36 Vdc

Volt OUT

24 Vdc

24 Vdc

L

178

181

L1

46

74

H

22

38



1/1

1/1

ART.


ZKREP-4CH

ZKREP-4CH-IP

Impiegabile con le DURASTRIP a luce bianca 4 canali.
Tecnologia migliorata 4 KHz.
Corrente massima 5A a canale.


DIMMER TOUCH – DMX



Volt IN	# Canali DMX	# Zone	# Scene	L	LI	H		ART.
5 Vdc	4	4	4	86	86	10	1 / 1	ZKTPC-DIM

Ogni canale può avere 256 livelli di variazione della luminosità e si possono salvare 4 scene preferite.
 Funzione "memoria": alla riaccensione torna all'ultimo livello di temperatura di colore scelto; si possono salvare 3 scene.



Volt IN	# Canali DMX	# Zone	# Scene	L	LI	H		ART.
5 Vdc	8	4	3	86	86	10	1 / 1	ZKTPC-CTC

Ogni canale può avere 256 livelli di variazione della luminosità e si possono salvare 4 scene preferite.
 Funzione "memoria": alla riaccensione torna all'ultimo livello di temperatura di colore scelto; si possono salvare 3 scene.

DIMMER TOUCH - DMX
DIMMER TOUCH - DMX



PRO 5 Vdc -25°C +35°C G5 h24

Volt IN

5 Vdc

Canali DMX

16

Zone

4

Scene

4

L

146

L1

106

H

10



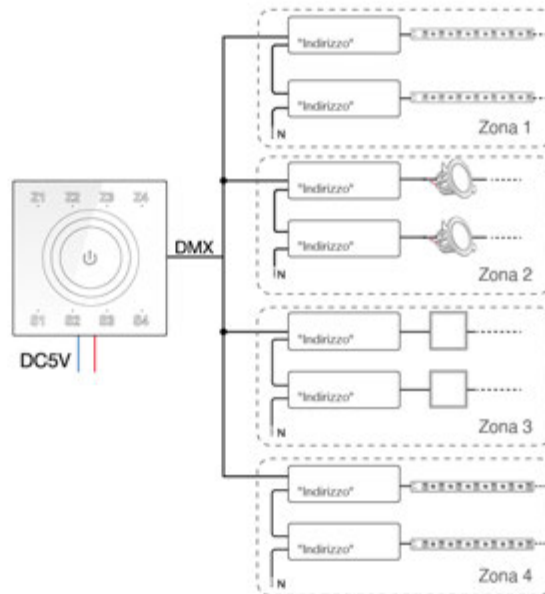
1 / 1

ART.

ZKTPC-RGBW

Funzione "memoria": alla riaccensione torna all'ultimo livello di temperatura di colore scelto; si possono salvare 4 scene. Controllo separato o sincrono dei colori RGB e bianco, 36 modalità impostate.

DMX DIAGRAMM



ACCESSORI CASAMBI



41



37



14



1 / 1



1T5349 ●

Unità wireless con interfaccia DALI

Genera un bus DALI locale e ciò rende possibile la connessione diretta ad un driver LED con interfaccia DALI. Il modulo può essere usato solo in un sistema chiuso e non può essere connesso ad una rete DALI esistente. Il modulo è controllato wireless tramite applicazione CASAMBI per smartphone e tablet attraverso la tecnologia Bluetooth 4.0. I dispositivi creano automaticamente una rete mesh wireless adattiva, robusta e affidabile permettendo ad un numero elevato di apparecchi di essere controllato in maniera semplice ed efficiente. Si può comunque utilizzare un solo dispositivo per controllare un solo apparecchio/strip.

● Su Richiesta.



1 / 1



1T5350 ●

CASAMBI WALL SWITCH XPRESS

Xpress è un interfaccia utente wireless per montaggio a parete; può essere installata dall'utente dovunque voglia grazie all'alimentazione a batteria con autonomia di 2-3 anni, garantendo accesso diretto a tutte le più importanti funzionalità di controllo del sistema CASAMBI.

Xpress permette, oltre lo spegnimento e l'accensione degli apparecchi di illuminazione, la dimmerazione, il cambio di temperatura di colore nel caso di apparecchi equipaggiati con tale tecnologia, il controllo individuale degli apparecchi, la gestione di scene luminose o animazioni.

● Su Richiesta.

Accessori Casambi ACCESSORI CASAMBI



CASAMBI EXTENDER IP20 V.2

130

22

30

1 / 1

2T0131 ●

Unità di controllo wireless per driver LED con interfaccia di dimmerazione DALI (o 1-10V) basata su tecnologia Casambi. Dispone di una uscita DALI2 tramite la quale si possono controllare fino a 40 apparecchi di illuminazione. Con l'aggiunta di un ulteriore alimentatore BUS DALI esterno è possibile comandare fino a 64 apparecchi. Extender IP20 è preimpostato sul profilo DALI broadcast, ovvero tutti gli apparecchi collegati ad esso sono dimmerabili allo stesso livello.

Oltre al DALI broadcast, sono disponibili altre modalità di funzionamento, come:

- EXTENDER DALI 8CH
- EXTENDER DALI Tunable White
- EXTENDER 0/1-10V
- EXTENDER DALI 4CH
- EXTENDER DALI DT8 Tunable White

● Su Richiesta.



MODULO IP67

22,3

1 / 1

1E3048 ●

Modulo IP67 per il controllo individuale di apparecchi da esterno equipaggiati con driver DALI. Il modulo necessita di essere posizionato in modo tale da poter ricevere il segnale radio. La distanza con gli apparecchi di illuminazione può arrivare sino a 50 m.

● Su Richiesta.

Accessori Casambi
ACCESSORI CASAMBI



CASAMBI EXTENDER IP67 V.2

1 / 1

1E4369 ●

Unità di controllo wireless per driver LED con interfaccia di dimmerazione DALI (o 1-10V) basata su tecnologia Casambi. Dispone di una uscita DALI2 tramite la quale si possono controllare fino a 40 apparecchi di illuminazione. Con l'aggiunta di un ulteriore alimentatore BUS DALI esterno è possibile comandare fino a 64 apparecchi. Extender IP67 è preimpostato sul profilo DALI broadcast, ovvero tutti gli apparecchi collegati ad esso sono dimmerabili allo stesso livello.

Oltre al DALI broadcast, sono disponibili altre modalità di funzionamento, come:

- EXTENDER DALI 8CH
- EXTENDER DALI Tunable White
- EXTENDER 0/1-10V
- EXTENDER DALI 4CH
- EXTENDER DALI DT8 Tunable White

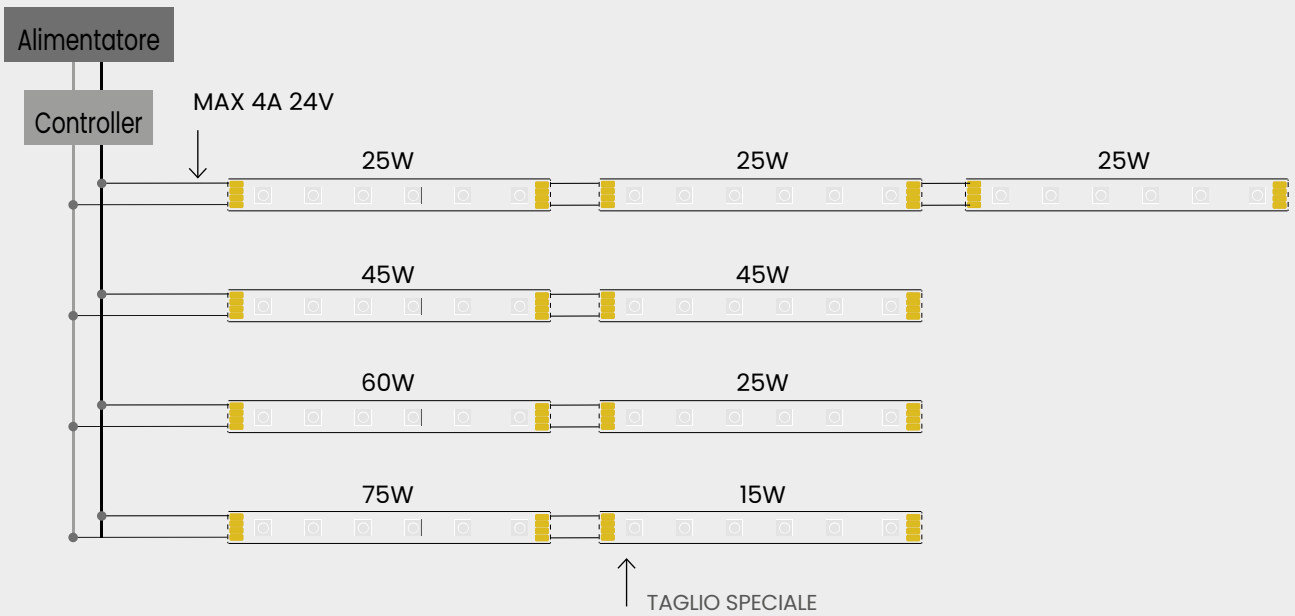
● Su Richiesta.



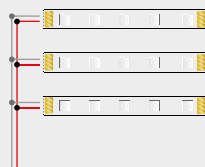
MASSIMI CARICHI DI COLLEGAMENTO

CONFIGURAZIONE DI BASE: ALIMENTATORE + DURASTRIP

CONFIGURAZIONE CON VARIATORE DI INTENSITÀ LUMINOSA: ALIMENTATORE + CONTROLLER + DURASTRIP

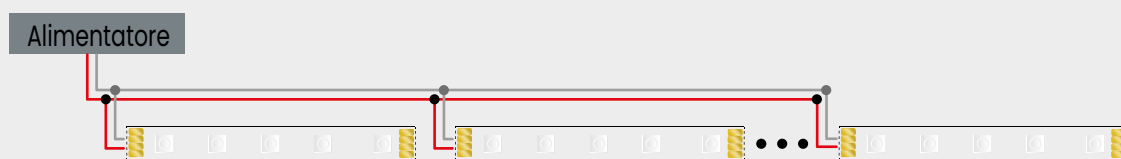


Per maggiori dettagli su altre configurazioni di connessione vedi gli schemi di collegamento nelle pagine seguenti.



Si consiglia l'impiego degli alimentatori per led indicati a catalogo.

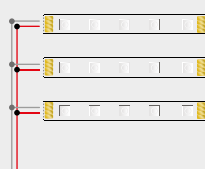
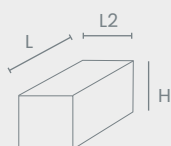
MODALITÀ DI CONNESSIONE



CONNESSIONE ELETTRICA: connessioni in serie o in parallelo

potenza singola rolla (W)	L (m)	connessione	alimentazione @24dc	note
280	50m	-	320W [48Vdc]	
220	20m	-	320W	
	40m	-	600W	
210	5m	-	320W	
150	5m	-	200W	
120	5m	-	150W	
	10m	Parallelo	300 ÷ 320W	
	15m	Parallelo	>400W	
110	5m	-	120 ÷ 150W	
	10m	Parallelo	240W	
	15m	Parallelo	>400W	
100	5m	Parallelo	120W	
	10m	Parallelo	240W	
	15m	Parallelo	320W	
75W	5m	-	100W	
	10m	Parallelo	200W	Installare in parallelo ogni 5m
	20m	Parallelo	320W	
60W	5m	-	100W	
	10m	Parallelo	200W	Installare in parallelo ogni 5m
	20m	Parallelo	320W	
40W/45W	10m	Serie	100W	
	15m	Parallelo	200W	Installare in parallelo ogni 10m
	35m	Serie - Parallelo	320W	
25W	15m	Serie	100W	
	20m	Parallelo	120 ÷ 150W	Installare in parallelo ogni 15m
	60m	Serie - Parallelo	320W	

Per maggiori dettagli su altre configurazioni di connessione vedi gli schemi di collegamento nelle pagine seguenti.



Si consiglia l'impiego degli alimentatori per led indicati a catalogo.

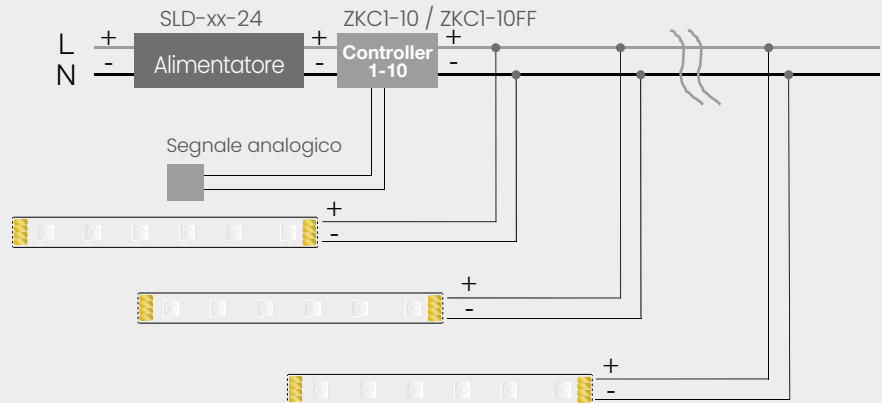


DURASTRIP

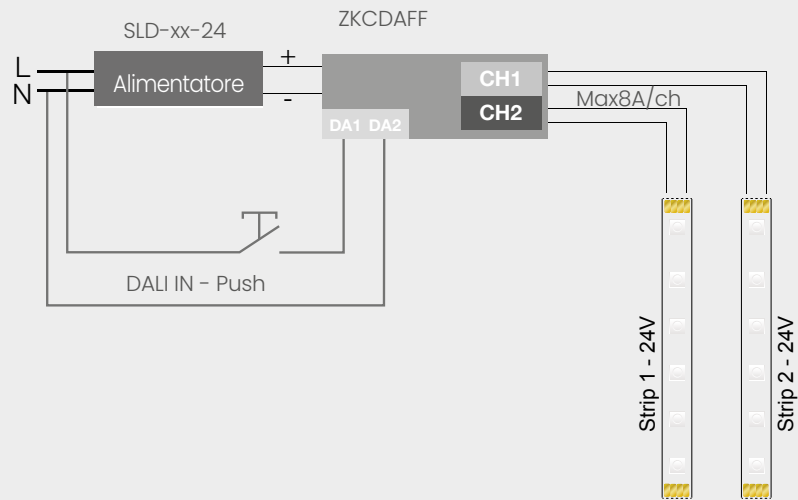
Diagrammi di connessione Durastrip collegamenti

Sezione del cavo adatto alla lunghezza e carico dell'installazione

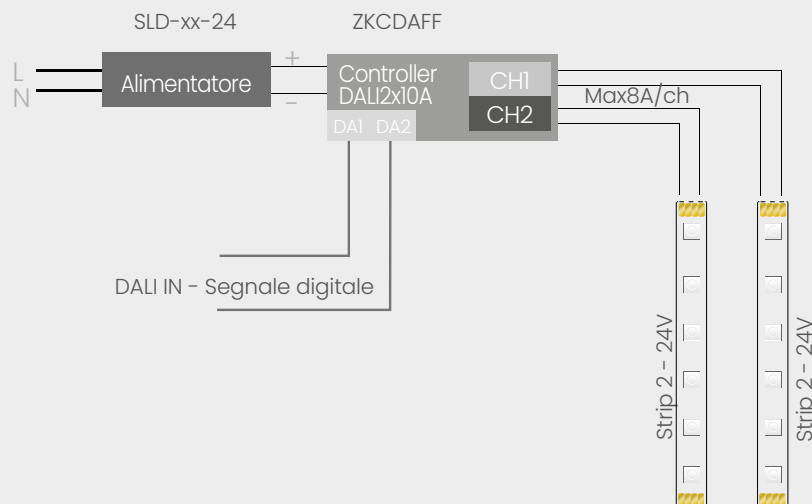
DURASTRIP
CONTROLLER:
Schema 1-10V



DURASTRIP
CONTROLLER:
Schema DALI (Push)



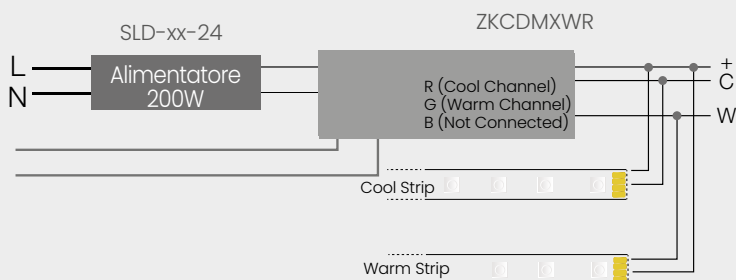
DURASTRIP
CONTROLLER:
Schema DALI



DURASTRIP

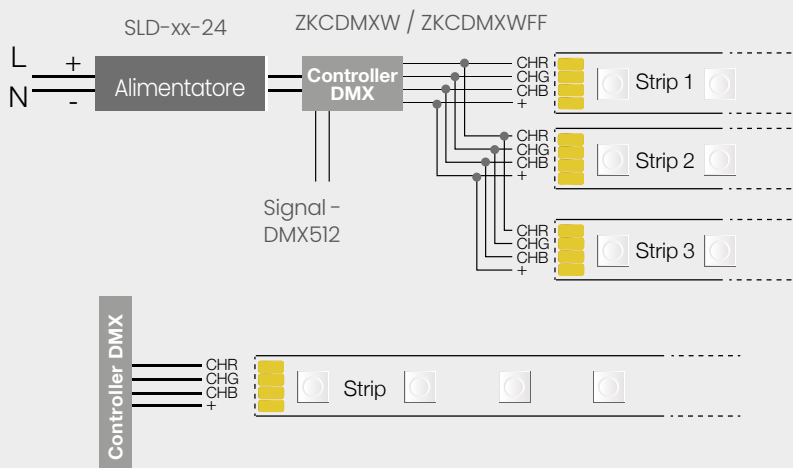
Diagrammi di connessione Durastrip collegamenti

DURASTRIP
CONTROLLER:
Schema DMX
in sistema CCT
Tunable white

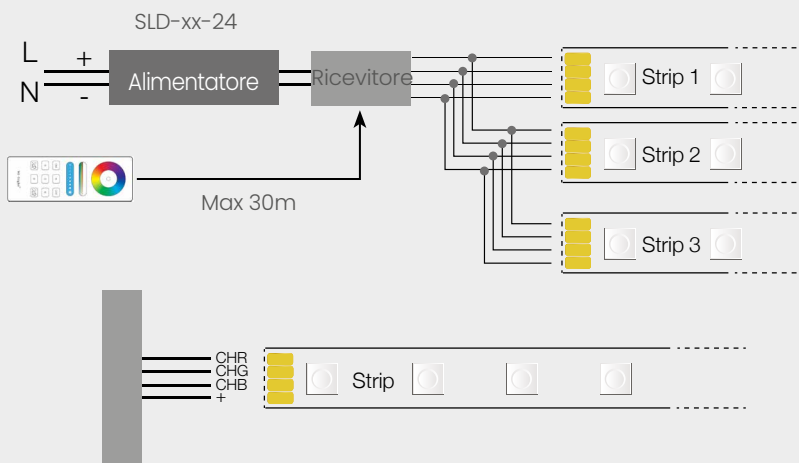


Esempio di strip unità secondaria

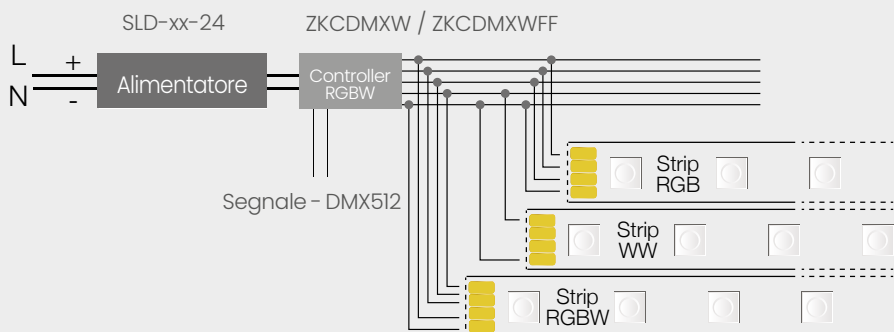
DURASTRIP
CONTROLLER:
Schema DMX
in sistema RGB



DURASTRIP
CONTROLLER WIRELESS:
SINGOLA STRISCIA, RGB,
RGB W, CCT TUNABLE
WHITE



DURASTRIP RGBW
CONTROLLER RGB+W
(Cod. ZKCDMXW)

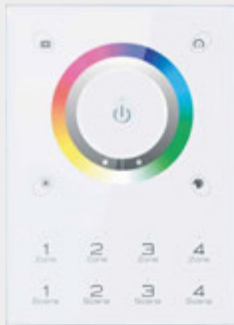




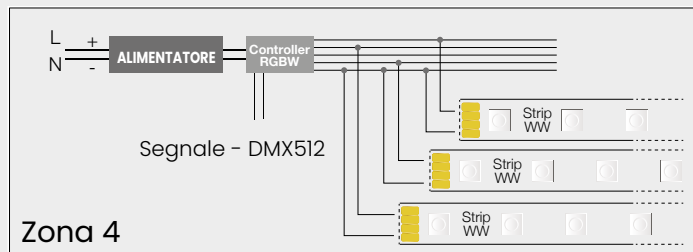
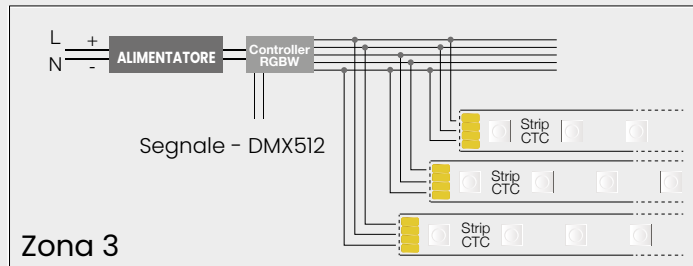
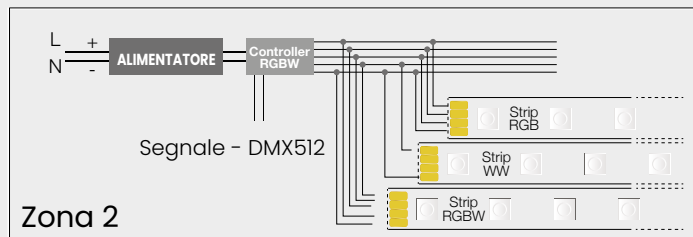
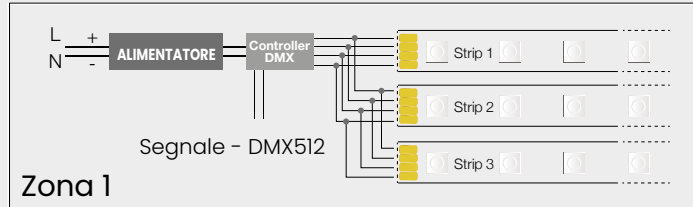
DURASTRIP

Diagrammi di connessione Durastrip collegamenti

DURASTRIP
DIMMER TOUCH



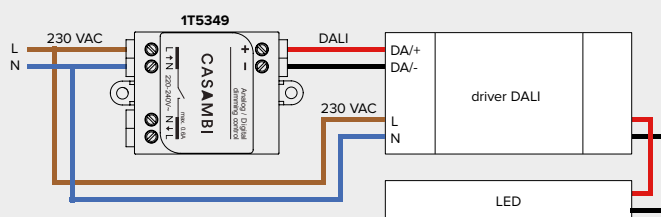
Indicazioni di potenza massima
per l'utilizzo delle **DURASTRIP**
con i controllers





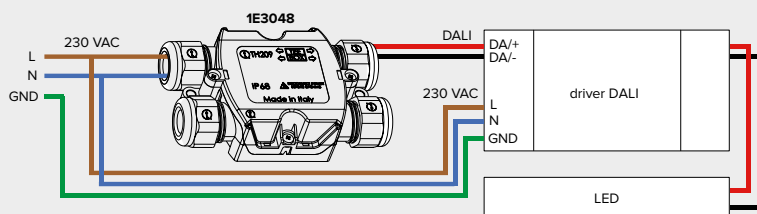
Schemi di cablaggio CASAMBI

Controllo singolo DALI (IP20)



1T5349

Controllo singolo DALI (IP67)








1E3048

INFO TECH






LEGENDA

■ Legenda garanzie specifiche led - garanzia su tutti gli apparecchi e lampade a led

	Garantite fino a 2 anni (4000h/anno)*	*4000h = 1h al giorno x 365 giorni. Senza limitazioni sui tempi di utilizzo per il primo anno, sempre che siano rispettate le condizioni d'impiego.
	Garantite fino a 3 anni (4000h/anno)*	*4000h = 1h al giorno x 365 giorni. Senza limitazioni sui tempi di utilizzo per il primo anno, sempre che siano rispettate le condizioni d'impiego.
	Garantite fino a 4 anni (4000h/anno)*	*4000h = 1h al giorno x 365 giorni. Senza limitazioni sui tempi di utilizzo per il primo anno, sempre che siano rispettate le condizioni d'impiego.
	Garanzia Totale 4 anni (24h/24h)	h24, la Garanzia Totale! La chiave vincente nei grandi progetti.
	Garanzia Totale 5 anni (24h/24h)	h24, la Garanzia Totale su ben 5 anni di utilizzo!

La specifica garanzia di cui gode ogni articolo è chiaramente indicata nel catalogo ed è soggetta al rispetto delle limitazioni di impiego. Per i dettagli rivolgersi alla forza vendita.

■ LEGENDA PAGINE TABELLARI

W	Watt nominali della lampada o apparecchio
W/m	Watt al metro
V	Tensione della lampada o apparecchio
lm	Lumen: unità di misura del flusso emesso dalla lampada o apparecchio. Nel caso di apparecchi DURALAMP indica SEMPRE la reale emissione dell'apparecchio e non valori nominali dei LED. Questo dato è quindi lo stesso utilizzato dalle fotometrie e nei calcoli illuminotecnici.
lm/m	Lumen al metro
K	K= Kelvin temperatura di colore della luce indicata in Kelvin.
COLORE NM	Colore in nanometri, unità di misura sullo spettro della lunghezza d'onda della radiazione visibile/invisibile.
PF	Power Factor= Fattore di Potenza
	Apertura di fascio
Ø/L1/L2/L3	Diametro e altre dimensioni, espresse in mm eccetto ove diversamente indicato
	Peso singolo articolo in grammi (salvo diversa indicazione)
	Imballo: Con l'indicazione, per esempio, "10/10" si intende che la confezione è da 10 pezzi ed il minimo d'ordine è pari all'imballo. Con l'indicazione "1/10" si intende che l'acquisto può essere anche di una sola unità, tuttavia rispettare la quantità di imballo velocizza la lavorazione delle spedizioni e garantisce maggior sicurezza delle merci. Il prezzo di listino è sempre riferito alla singola unità di vendita.

LEGENDA

	Classe energetica 'riscalata', cioè calcolata secondo Reg. Delegato UE 2019/2015 sulla etichettatura energetica e applicato a decorrere dal 1° Settembre 2021. Il calcolo della classe energetica è applicabile soltanto ad alcune tipologie di sorgenti. A titolo di esempio e non esaustivo, quelle con coordinate cromatiche x e y comprese nell'intervallo dei bianchi; con flusso luminoso compreso fra 60 e 82000 lumen, etc... Non si applica invece alla sorgenti fuori da questi intervalli.												
	Apparecchio in Classe I - Apparecchio con messa a terra di protezione												
	Apparecchio in Classe II - Apparecchio con doppio isolamento, non necessita di messa a terra												
	Apparecchio in Classe III - Apparecchio a bassissima tensione, non necessita di messa a terra												
	Impiegabile con dimmers (variatori di luce). La lista dei dimmer compatibili si trova sulle singole schede prodotto sul sito												
	Non impiegabile con dimmers (variatori di luce)												
Ra>XX	Indice di Resa del Colore												
XX000h	Vita operativa in ore indicata come L70 o L50, misurata sempre a 25° di temperatura ambiente Ta. La durata di vita si modifica in modo sostanziale all'innalzarsi della temperatura.												
	Carrabile												
	Calpestabile												
LX0	Vita operativa di un apparecchio o lampada a LED fino al mantenimento del flusso indicato: L70= 70% del flusso; L50= 50% del flusso.												
IKXX	Codice IK, Marchio Internazionale Protezione, classifica e valuta il grado robustezza degli apparecchi di illuminazione contro impatti meccanici esterni. <table border="0"> <tr> <td>IK01 0,15 Joule</td> <td>IK05 0,7 Joule</td> <td>IK09 10,00 Joule</td> </tr> <tr> <td>IK02 0,20 Joule</td> <td>IK06 1,00 Joule</td> <td>IK10 20,00 Joule</td> </tr> <tr> <td>IK03 0,35 Joule</td> <td>IK07 2,00 Joule</td> <td></td> </tr> <tr> <td>IK04 0,5 Joule</td> <td>IK08 5,00 Joule</td> <td></td> </tr> </table>	IK01 0,15 Joule	IK05 0,7 Joule	IK09 10,00 Joule	IK02 0,20 Joule	IK06 1,00 Joule	IK10 20,00 Joule	IK03 0,35 Joule	IK07 2,00 Joule		IK04 0,5 Joule	IK08 5,00 Joule	
IK01 0,15 Joule	IK05 0,7 Joule	IK09 10,00 Joule											
IK02 0,20 Joule	IK06 1,00 Joule	IK10 20,00 Joule											
IK03 0,35 Joule	IK07 2,00 Joule												
IK04 0,5 Joule	IK08 5,00 Joule												
IPXX	Codice IP, Marchio Internazionale Protezione, classifica e valuta il grado di protezione fornito dagli apparecchi di illuminazione contro l'intrusione di particelle solide (prima cifra) e l'accesso di liquidi (seconda cifra). IP20 protetto contro la penetrazione di corpi solidi di dimensioni superiori a Ø 12 mm. IP23 protetto contro la penetrazione di corpi solidi di dimensioni superiori a Ø 12 mm e contro la pioggia. IP40 protetto contro la penetrazione di corpi solidi di dimensioni superiori a Ø 1 mm. IP43 protetto contro la penetrazione di corpi solidi di dimensioni superiori a Ø 1 mm e contro la pioggia. IP44 protetto contro la penetrazione di corpi solidi di dimensioni superiori a Ø 1 mm e contro gli spruzzi di acqua. IP54 protetto contro la penetrazione della polvere e contro gli spruzzi di acqua. IP55 protetto contro la penetrazione della polvere e contro i getti d'acqua. IP65 Totalmente protetto contro la penetrazione della polvere e contro i getti d'acqua. IP66 Totalmente protetto contro la penetrazione della polvere e contro i getti d'acqua in pressione. IP67 Totalmente protetto contro la penetrazione della polvere e protetto dall'immersione temporanea. IP68 Totalmente protetto contro la penetrazione della polvere e protetto dall'immersione (con indicazione in metri della profondità consentita).												
IP VI IP VO	Grado IP del vano interno (VI) e del vano ottico frontale (VO)												

Tutte le misure sono espresse in millimetri eccetto ove diversamente indicato; tutti i pesi sono espressi in grammi eccetto ove diversamente indicato.

NB

Disponibile su ordine. Spesso all'interno del catalogo appare la dicitura "Disponibile su ordine". L'abbiamo inserita per offrire ai clienti la più ampia possibilità di scelta. Attenzione però: se un articolo è "su ordine" vuol dire che non è immediatamente disponibile a magazzino e possono essere richiesti quantitativi minimi di acquisto. Si consiglia quindi di rivolgersi alla forza vendita per i dettagli.



LEGENDA



QUALITÀ CERTIFICATA

Tutti i prodotti Duralamp sono marcati CE, sono cioè conformi a tutte le Direttive Europee applicabili.



Tutte le DURASTRIP ed il DURALUM sono certificati UL. Il marchio UL viene rilasciato a seguito di certificazione del prodotto, operata da enti terzi, quale UL, un'organizzazione non governativa indipendente e non-profit il cui scopo è confermare che i prodotti siano conformi agli standard determinati dall'ANSI, the American National Standards Institute. La certificazione UL offre quindi un marchio di Qualità e Sicurezza ed è richiesto per l'impiego dei prodotti negli Stati Uniti e nei paesi che prendono a riferimento quegli stessi standards.



Il marchio EAC è il marchio di Conformità Euroasiatica richiesto per l'esportazione di prodotti verso l'unione Doganale di Russia, Bielorussia, Armenia, Kazakistan, Kirghizistan. È paragonabile al marchio CE e si riferisce alla dichiarazione di adeguatezza del prodotto a tutte le normative tecniche richieste dall'Unione doganale euroasiatica.



Duralamp operano in regime di ISO9001, standard internazionale di riferimento per la gestione della Qualità in tutti i processi aziendali.

APPROFONDIMENTO TECNICO

Im

FLUSSO ED EFFICIENZA

I parametri di Flusso ed Efficienza rappresentano le informazioni-chiave per valutare le performance di un prodotto. Il valore di Flusso rappresenta l'emissione della sorgente LED, ovvero la quantità di luce prodotta dalla sorgente. Il valore dell'Efficienza indica invece il rapporto tra l'emissione e la potenza assorbita dalla sorgente, vale a dire il rapporto tra quantità di luce prodotta e consumo del LED.

Sul mercato non esiste oggi un modo univoco per comunicare questi dati, ogni azienda sceglie il proprio.

I cataloghi delle aziende di illuminazione riportano cioè informazioni che vanno dai valori dichiarati dai produttori di LED a valori riferibili alla sorgente in determinate condizioni di temperatura, a valori, ancora, che tengono conto delle 'perdite' dovute all'impiego di riflettori, lenti, drive, ecc. In generale, il dato più vicino alla realtà è il valore misurato sull'apparecchio nelle sue effettive condizioni d'uso. DURALAMP ha scelto di riportare solo il dato del flusso luminoso dell'apparecchio ed è quindi questo che dovrà essere tenuto in considerazione nell'eventuale comparazione con prodotti di altre aziende. Il rapido progresso tecnico delle sorgenti LED comporta continue variazioni in termini di flusso luminoso e conseguentemente di efficacia. I dati riportati in questo catalogo vanno pertanto riferiti alla sua data di pubblicazione - per informazioni puntualmente aggiornate si consiglia di visitare il sito web.

L70

VITA DEI LED

I LED, al contrario delle lampade tradizionali, non tendono a cessare improvvisamente il funzionamento, ma diminuiscono lentamente il flusso iniziale a meno di difettosità o shock elettrici. Si considera la fine vita dei LED quando viene raggiunto il 70% del flusso iniziale (L70). I test di vita sono eseguiti seguendo lo standard IES LM-80. La vita dei LED è fortemente influenzata dalla temperatura a cui il LED lavora una volta montato sull'apparecchio. Gli apparecchi Duralamp sono progettati in modo da avere temperature di lavoro dei LED molto basse così da poter garantire lunghe durate di vita delle sorgenti.

L80 B10

Secondo la norma IEC/PAS 62717 la vita utile del LED può essere definita con un parametro aggiuntivo, ad esempio 50'000h L80B10, inteso come il periodo di tempo (50'000h) in cui il 10% (B10) dei prodotti LED dello stesso tipo è sceso gradualmente sotto l'80% del flusso nominale iniziale.

Tc

TEMPERATURA E PERFORMANCE

La temperatura di esercizio di un LED influisce in modo significativo sulla sua vita utile, il mantenimento del flusso luminoso e la sua efficienza. Il corretto smaltimento della temperatura, ovvero la gestione termica delle potenze in gioco, sono un fattore fondamentale per assicurare livelli di performance e affidabilità dei prodotti.

La caratteristica principale per la determinazione della bontà di un prodotto e della costanza delle performance è la misura della temperatura di giunzione (Tj), misurabile in modo indiretto, in quanto il flusso luminoso e l'aspettativa di vita è legata a questo parametro. Valori di Tj compresi tra 60°C e 90°C permettono di avere prodotti con alta affidabilità, performance e stime di vita che aderiscono alle richieste del mercato.

Deve essere fatta molta attenzione nella lettura dei dati dichiarati in quanto i costruttori di LED forniscono il dato di flusso a temperatura Tj25°C, condizione fisicamente non possibile nell'uso normale, dove il led viene acceso e testato in una frazione di secondo e non sviluppa calore. I prodotti Duralamp sono misurati e caratterizzati a stabilità termica, così da fornire su catalogo ed agli utilizzatori dati reali riscontrabili nell'uso giornaliero. Apparecchi ben progettati che assicurano una dissipazione corretta garantiscono inoltre un mantenimento dei parametri di flusso, colore e spettro, oltre che affidabilità e durata, nel tempo di vita dichiarato.

APPROFONDIMENTO TECNICO



CONSISTENZA CROMATICA

Le sorgenti LED sono caratterizzate da ampie tolleranze di produzione per quanto riguarda la cromaticità. DURALAMP da anni usa solo sorgenti con consistenza cromatica caratterizzata tramite Ellissi di Mac Adam. Questo consente rispetto al sistema basato su binning, ovvero sottoposti ad una selezione in cui i principi di classificazione per tipologia si chiamano bin, una assoluta ripetibilità delle caratteristiche cromatiche. I LED utilizzati da DURALAMP sono, a seconda della tipologia di prodotto, sotto i 3 step Mac Adam (3SDCM) oppure sotto i 5 step di Mac Adam.

Ra

QUALITÀ CROMATICA - INDICE DI RESA CROMATICA IRC O RA

L'indice di resa cromatica IRC o Ra indica la capacità di riprodurre più o meno fedelmente i colori da parte di una sorgente. L'illuminazione di un oggetto colorato con due sorgenti caratterizzate da Ra differente, avrà un effetto di restituzione del colore diverso a seconda della sorgente utilizzata. È importante non confondere l'Ra con il dato relativo alla temperatura di colore della sorgente (espressa in K); due sorgenti caratterizzate dalla stessa temperatura di colore possono infatti presentare un diverso indice di resa cromatica. L'indice IRC incide fortemente sull'efficienza della sorgente LED e così molte volte il progettista deve scegliere tra qualità e quantità della luce. I LED che equipaggiano i prodotti della collezione DURALAMP normalmente presentano una resa cromatica che raggiunge $Ra > 85$. In alcuni casi sono disponibili anche sorgenti con alta resa cromatica ($IRC > 95$).

Nuovo Standard TM30 - una definizione del colore più precisa.

TM30

È evidente che un solo indice non è sufficiente per caratterizzare completamente la resa del colore di una sorgente. Il TM-30 è il metodo con cui si raggruppano sistemi di valutazione già noti, organizzati in modo sistematico, con l'introduzione di altri due indici diversi, il Fidelity Index Rf (che indica la fedeltà della resa del colore) e il Gamut Index Rg (utilizzato per valutare l'aumento o la diminuzione di saturazione), a loro volta accompagnati da una forma di rappresentazione grafica.

Inoltre il metodo valuta l'illuminante su 99 campioni (CES) che riprendono i colori delle foglie, fiori, tonalità della pelle, dipinti, ecc. così da estendere la nostra capacità di stabilirne la resa specifica.

UGR

UGR

L'UGR (Unified Glare Rating) è un fattore unificato in campo internazionale, sviluppato dalla CIE (Commission International de l'Eclairage) per la valutazione dell'abbagliamento molesto diretto dovuto all'utilizzo di prodotti di illuminazione. Nella norma europea relativa all'illuminazione degli interni UNI EN 12464-1 l'UGR varia da un valore minimo di 10 (nessun abbagliamento) ad un valore massimo di 30 (abbagliamento considerevole). Più basso è il valore, minore è l'abbagliamento. Il valore UGR è da calcolare in quanto tiene conto della dimensione e caratteristiche dell'ambiente, della luminanza di sfondo (soffitto, pareti, ecc), della luminanza degli apparecchi illuminanti e dalla disposizione di questi ultimi rispetto al punto di osservazione. UGR classificazione applicazioni

<13 impercettibile

≤16 percepibile disegni tecnici

≤19 percepibile Lettura, scrittura, scuole, uffici, lavoro al pc

≤22 percepibile industria e artigianato

≤25 disturbante lavori industriali grezzi

≤28 disturbante binari ferroviari, capannoni

>28 intollerabile



Gli apparecchi con logo "SAFE FLICKER" hanno parametri $PstLM \leq 1$ e $SVM \leq 1$, nel rispetto delle norme IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158, a garanzia di una luce più confortevole e sicura.

PstLM (Short-Term flicker)

Valuta il Flicker visibile dannoso per la salute umana, causato dalla modulazione della luce nel range di frequenza compreso tra 0,3Hz e 80Hz.

La soglia raccomandata è PstLM=1.

Nota - Tale valore è stato determinato sulla base di un gruppo di test di persone rappresentativo ed identifica la soglia di percezione media per il flicker visibile.

SVM (Stroboscopic Visibility Measure)

Valuta gli effetti stroboscopici che possono verificarsi in situazioni di oggetti in movimento, in presenza di modulazione della luce nel range di frequenza compreso tra 80Hz e 20KHz.

SVM=1 rappresenta la soglia di visibilità in un gruppo di test di persone, che valutano l'effetto stroboscopico in condizioni di laboratorio definite.

Gli apparecchi privi del logo "SAFE FLICKER", riportano, invece, il valore di flicker dichiarato dal costruttore del driver che non è determinato secondo i criteri IEC.

Il costante processo di rinnovamento dei driver porterà all'introduzione di nuovi modelli in linea con i requisiti IEC. Per ulteriori dettagli e/o specifiche esigenze, prego contattare i nostri uffici tecnici.



APPROFONDIMENTO TECNICO

Si definisce come flicker “la rapida variazione nel tempo dell’intensità di una sorgente luminosa”; in particolare quelle appartenenti all’intervallo di frequenze comprese tra 0-80Hz.

Quando le fluttuazioni appartengono invece all’intervallo compreso tra 80Hz-2KHz si parla di “Effetti stroboscopici” nei quali la fluttuazione della luminosità produce un’errata percezione del movimento degli oggetti illuminati da detta sorgente, in un osservatore statico.

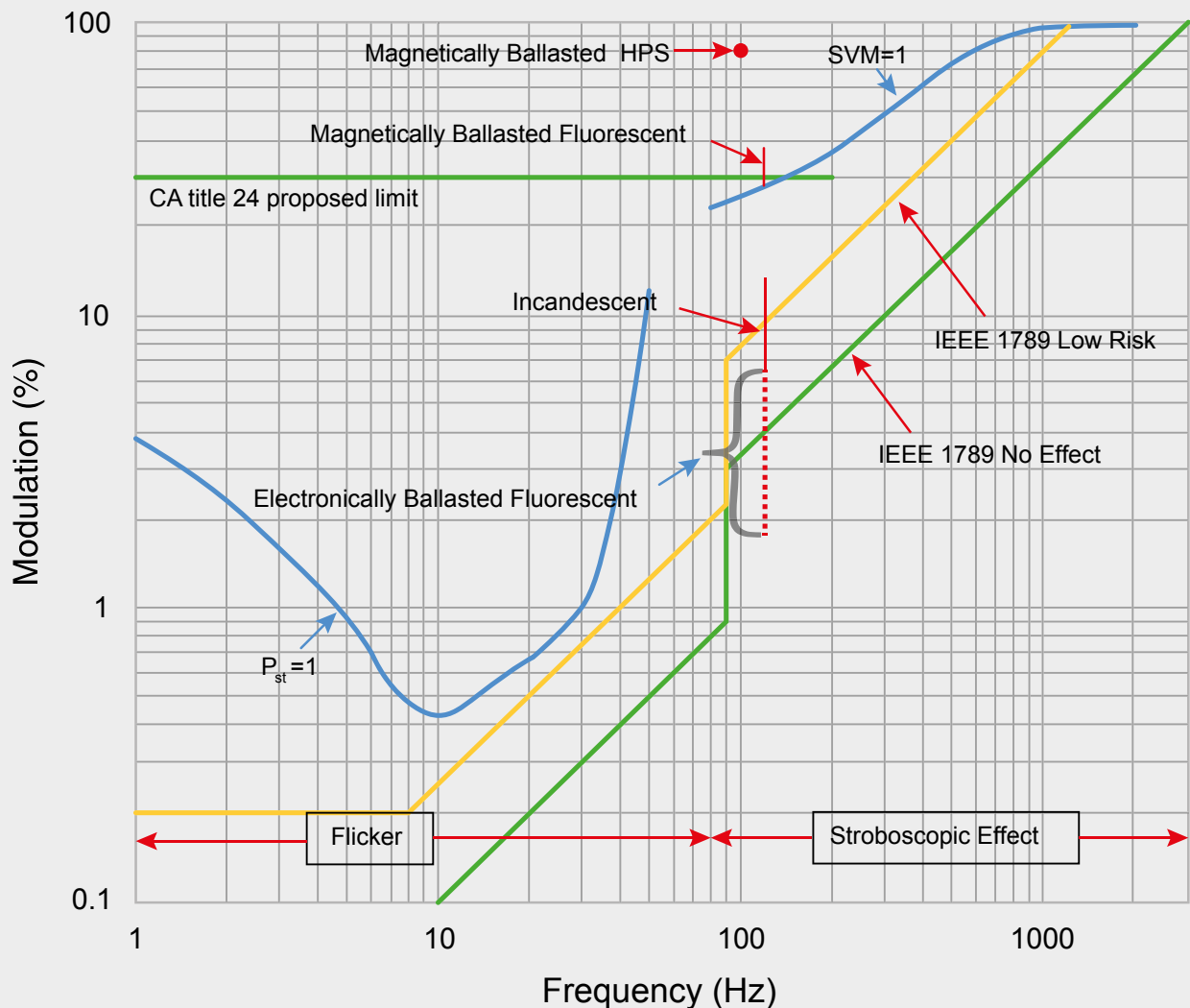
Tali fenomeni hanno assunto maggiore rilevanza a seguito dell’introduzione dei LED come sorgenti luminose per l’illuminazione generale, per via della combinazione dei seguenti aspetti:

- I LED sono sorgenti caratterizzate da elevata velocità di risposta alle fluttuazioni della corrente di alimentazione che si traducono in variazioni della luce emessa
- Fluttuazioni residue indesiderate della corrente di pilotaggio dei LED, generate dagli alimentatori elettronici impiegati
- Modulazione della corrente di pilotaggio dei LED, ad esempio PWM (Pulse Width Modulation), necessaria per regolarne il livello d’emissione
- Eventuali instabilità di funzionamento di dimmer connessi esternamente agli alimentatori dei LED

Tali fluttuazioni dell’intensità luminosa, in funzione della loro frequenza, intensità, angolo di osservazione, livello di luce ambiente, età dell’osservatore e suo livello di sensibilità, possono risultare percepibili a livello coscivo e/o inconscio, generando una serie di effetti collaterali, variabili in funzione della sua sensibilità, tra i quali ricordare: mal di testa, affaticamento visivo, distrazione, etc.

Allo scopo di mitigare i rischi sulla salute in contesti d’illuminazione basati sull’impiego dei LED, sono state sviluppate, per quanto attiene al mercato americano, delle raccomandazioni (vedi: IEEE Std 1789™-2015), mentre per l’ambito europeo i Technical Report IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158.

Il grafico sottostante riassume i limiti previsti dai due diversi ambiti “normativi”, basati su meccanismi di valutazione diversi tra loro, per stabilire quando un apparecchio risulta “SAFE” per l’osservatore.



LEGENDA FOTOMETRIE

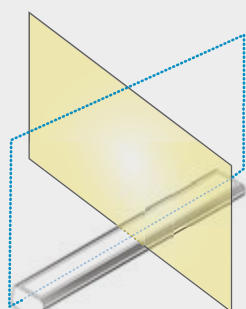
Le misurazioni fotometriche sono state rilevate presso il Laboratorio Fotometrico Duralamp. Tali misurazioni vengono eseguite ad una temperatura ambiente uguale a $25 \pm 1^\circ\text{C}$ così come prescritto dalla normativa UNI EN 13032-1 - Luce e illuminazione - Misurazione e presentazione dei dati fotometrici di lampade e apparecchi di illuminazione - Parte 1.

I valori fotometrici riportati sono dipendenti dal sistema ottico a cui si riferiscono e dalla sorgente luminosa utilizzata. Al fine di migliorare la propria produzione, l'Azienda si riserva di modificare tali sistemi ottici e conseguentemente i relativi dati fotometrici senza preavviso alcuno.

Per facilitarne la consultazione è di seguito riportata e spiegata la tipologia di curva fotometrica presente all'interno di questo catalogo.

Sul sito www.duralamp.com nell'apposita sezione "INFO TECH /Eulumdat" così come all'interno di ogni scheda prodotto, sono disponibili i dati fotometrici in formato ldt.

Le curve fotometriche riportate in questo catalogo sono elaborate in base al sistema di riferimento internazionale "C- γ ", dove il piano C0-C180 è trasversale all'apparecchio e il piano C90-C270 è parallelo all'apparecchio, come rappresentato nella figura a fianco. Per apparecchi simmetrici e rosimmetrici viene conseguentemente rappresentata una sola curva.

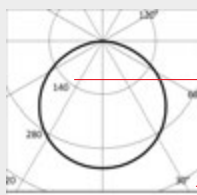


RIFERIMENTO "C- γ "

— PIANO TRASVERSALE
Piano C0° - C180°
Angolo di fascio α

..... PIANO LONGITUDINALE
Piano C90° - C270°
Angolo di fascio β

DIAGRAMMA POLARE



INTENSITÀ LUMINOSE

CURVA FOTOMETRICA

IMAX

4000K	KELVIN
Ra90	IRC
Fixture Power 24W	POTENZA APPARECCHIO
Source Flux 2250lm	FLUSSO LED
Fixture Flux 2250lm	FLUSSO APPARECCHIO
Efficacy 94lm/W	EFFICIENZA
Imax 746cd	IMAX

H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	
	118°		APERTURA DI FASCIO
1	3.31	746	DISTANZA DAL PIANO (m)
2	6.61	187	
3	9.92	83	Ø CONO LUMINOSO (m)
4	13.23	47	
5	16.53	30	ILLUMINAMENTO MAX (lx)

APERTURA DI FASCIO

DISTANZA DAL PIANO (m)

Ø CONO LUMINOSO (m)

ILLUMINAMENTO MAX (lx)

01U302411EX-MB	55	03U352407INCB	47	07575RGBW	129	07U272422XOPE	99
01U302411EX-TB	61	03U352410INCB	47	07U18352424TW	123	07U272424EX-TB	81
01U302411IN-MB	51	03U402407INCB	47	07U183524INHC	123	07U272424IN-TB	77
01U302411IN-TB	57	03U402410INCB	47	07U222405IN	69	07U272424INPE	95
01U302414EX-MB	55	03U602407INCB	47	07U222405XO	73	07U27652424TW	123
01U302414EX-TB	61	03U602410INCB	47	07U222407INEN	107	07U276524INHC	123
01U302414IN-MB	51	05U272405EX	65	07U222410IN	69	07U27HVE12	199
01U302414IN-TB	57	05U272405IN	63	07U222410XO	73	07U27HVE12-D	201
01U302417IN-TB	57	05U272412EX	65	07U222411EXUEN	111	07U27HVU12-D	201
01U302419EX-MB	55	05U272412IN	63	07U222411INUEN	107	07U302405IN	69
01U302419IN-MB	51	05U272424EX	65	07U222412IN	69	07U302405INPE	95
01U302419IN-TB	57	05U272424IN	63	07U222412XO	73	07U302405XO	73
01U302421IN-TB	57	05U302405EX	65	07U222415IN	69	07U302405XOPE	99
01U302424IN-MB	51	05U302405IN	63	07U222415XO	73	07U302407INEN	107
01U302424IN-TB	57	05U302412EX	65	07U272405IN	69	07U302407INHE	87
01U402411EX-MB	55	05U302412IN	63	07U272405INPE	95	07U302407XOHE	91
01U402411EX-TB	61	05U302424EX	65	07U272405XO	73	07U302410IN	69
01U402411IN-MB	51	05U302424IN	63	07U272405XOPE	99	07U302410INPE	95
01U402411IN-TB	57	05U402405EX	65	07U272407INEN	107	07U302410XO	73
01U402414EX-MB	55	05U402405IN	63	07U272407INHE	87	07U302410XOPE	99
01U402414EX-TB	61	05U402412EX	65	07U272407XOHE	91	07U302411EXUEN	111
01U402414IN-MB	51	05U402412IN	63	07U272409IN-HL	113	07U302411INHE	87
01U402414IN-TB	57	05U402424EX	65	07U272410IN	69	07U302411INL2000	113
01U402417IN-TB	57	05U402424IN	63	07U272410INPE	95	07U302411INUEN	107
01U402419EX-MB	55	05U652405EX	65	07U272410XO	73	07U302411XOHE	91
01U402419IN-MB	51	05U652405IN	63	07U272410XOPE	99	07U302411XOL2000	117
01U402419IN-TB	57	05U652412EX	65	07U272411EXUEN	111	07U302412IN	69
01U402421IN-TB	57	05U652412IN	63	07U272411IN-HF	83	07U302412XO	73
01U402424IN-MB	51	05U652424EX	65	07U272411INHE	87	07U302414EX-TB	81
01U402424IN-TB	57	05U652424IN	63	07U272411INUEN	107	07U302414IN-TB	77
01U602411EX-MB	55	05UCE2414XO	133	07U272411XOHE	91	07U302414INHE	87
01U602411EX-TB	61	05URE2414XO	133	07U272412IN	69	07U302414XOHE	91
01U602411IN-MB	51	05UWE2414XO	133	07U272412XO	73	07U302415IN	69
01U602411IN-TB	57	05UYE2414XO	133	07U272414EX-TB	81	07U302415INPE	95
01U602414EX-MB	55	06272406INY3	49	07U272414EY-PW	103	07U302415XO	73
01U602414EX-TB	61	06272406INY5	49	07U272414IN-HF	83	07U302415XOPE	99
01U602414IN-MB	51	06272410INYH	49	07U272414IN-TB	77	07U302419EX-TB	81
01U602414IN-TB	57	06272412INYS	49	07U272414INHE	87	07U302419IN-TB	77
01U602417IN-TB	57	06272414INYH	49	07U272414XOHE	91	07U302421INHE	87
01U602419EX-MB	55	06272415INWF	49	07U272414XY-PW	103	07U302421XOHE	91
01U602419IN-MB	51	06272420INWH	49	07U272415IN	69	07U302422XOPE	99
01U602419IN-TB	57	06402406INY3	49	07U272415INPE	95	07U302424EX-TB	81
01U602421IN-TB	57	06402406INY5	49	07U272415XO	73	07U302424IN-TB	77
01U602424IN-MB	51	06402410INYH	49	07U272415XOPE	99	07U302424INPE	95
01U602424IN-TB	57	06402412INYS	49	07U272419EX-TB	81	07U304806INL5000	119
03U272407INCB	47	06402414INYH	49	07U272419IN-TB	77	07U304806XOL5000	121
03U272410INCB	47	06402415INWF	49	07U272421IN-HS	83	07U30HVE12	199
03U302407INCB	47	06402420INWH	49	07U272421INHE	87	07U30HVE12-D	201
03U302410INCB	47	07375RGBW	131	07U272421XOHE	91	07U30HVU12-D	201



07U352405IN	69	07U402410XO	73	07U602411IN-HF	83	1E3048	274
07U352405INPE	95	07U402410XOPE	99	07U602411INHE	87	1E4369	275
07U352405XO	73	07U402411EXUEN	111	07U602411INUEN	107	1T5349	273
07U352405XOPE	99	07U402411IN-HF	83	07U602411XOHE	91	1T5350	273
07U352407INEN	107	07U402411INHE	87	07U602412IN	69	20UT240930-AN	155
07U352407INHE	87	07U402411INL2000	113	07U602412XO	73	20UT240940-AN	155
07U352407XOHE	91	07U402411INUEN	107	07U602414EX-TB	81	20UT241230-AB	151
07U352409IN-HL	113	07U402411XOHE	91	07U602414IN-HF	83	20UT241240-AB	151
07U352410IN	69	07U402411XOL2000	117	07U602414IN-TB	77	20UT241240-AW	151
07U352410INPE	95	07U402412IN	69	07U602414INHE	87	21UM241427-GB	179
07U352410XO	73	07U402412XO	73	07U602414XOHE	91	21UM241427-HCB	183
07U352410XOPE	99	07U402414EX-TB	81	07U602415IN	69	21UM241430-GB	179
07U352411EXUEN	111	07U402414EY-PW	103	07U602415INPE	95	21UM241430-HCB	183
07U352411IN-HF	83	07U402414IN-HF	83	07U602415XO	73	21UM241435-GB	179
07U352411INHE	87	07U402414IN-TB	77	07U602415XOPE	99	21UM241435-HCB	183
07U352411INUEN	107	07U402414INHE	87	07U602419EX-TB	81	21UT240830B	171
07U352411XOHE	91	07U402414XOHE	91	07U602419IN-TB	77	21UT240840B	171
07U352412IN	69	07U402414XY-PW	103	07U602421IN-HS	83	21UT2414RGBW	175
07U352412XO	73	07U402415IN	69	07U602421INHE	87	22U242427-A10	187
07U352414EX-TB	81	07U402415INPE	95	07U602421XOHE	91	22U242427-AA	187
07U352414IN-HF	83	07U402415XO	73	07U602422XOPE	99	22U242430-A30B	187
07U352414IN-TB	77	07U402415XOPE	99	07U602424EX-TB	81	22U242430-AG	187
07U352414INHE	87	07U402419EX-TB	81	07U602424IN-TB	77	22U2424RW-A30B	187
07U352414XOHE	91	07U402419IN-TB	77	07U602424INPE	95	22U2424RW-AG	187
07U352415IN	69	07U402421IN-HS	83	07U60HVE12-D	201	23UV240930-DU	159
07U352415INPE	95	07U402421INHE	87	07U60HVU12-D	201	23UV240940-DU	159
07U352415XO	73	07U402421XOHE	91	07UHRD2415IN	105	2T0131	274
07U352415XOPE	99	07U402422XOPE	99	07UHVVU1830K	205	ELG-100-24DA-3Y	267
07U352419EX-TB	81	07U402424EX-TB	81	07UHVVU2750K	205	ELG-150-24DA-3Y	267
07U352419IN-TB	77	07U402424IN-TB	77	07URGB2410EX-SB	127	ELG-200-24DA-3Y	267
07U352421IN-HS	83	07U402424INPE	95	07URGB2410IN-SB	125	ELG-240-24A-3Y	265
07U352421INHE	87	07U404806INL5000	119	12UM240927	143	ELG-240-24DA-3Y	267
07U352421XOHE	91	07U404806XOL5000	121	12UM240930	143	HLG-120H-24	265
07U352422XOPE	99	07U40HVE12	199	12UM240940	143	HLG-320H-24	265
07U352424EX-TB	81	07U40HVE12-D	201	12UM241427	143	HLG-320H-48A	265
07U352424IN-TB	77	07U40HVU12-D	201	12UM241430	143	HLG-600H-24A	265
07U352424INPE	95	07U602405IN	69	12UM241435	143	KT05EX-2FMC	51
07U35HVE12-D	201	07U602405INPE	95	12UM241440	143	KT05EX-3FMC	51
07U35HVU12-D	201	07U602405XO	73	12UM241465	143	KT05EX-CK	51
07U402405IN	69	07U602405XOPE	99	15UV241430-U10	167	KT05EX-FC	51
07U402405INPE	95	07U602407INEN	107	15UV241440-U10	167	KT05EX-FMC	51
07U402405XO	73	07U602407INHE	87	19UT240830-U8	163	KT05IN-CON	47
07U402405XOPE	99	07U602407XOHE	91	19UT240840-U8	163	KT05IN-CON-HP	47
07U402407INEN	107	07U602409IN-HL	113	19UT240930-U6	147	KT05IN-JUN	47
07U402407INHE	87	07U602410IN	69	19UT240940-U6	147	KT05IN-JUN-HP	47
07U402407XOHE	91	07U602410INPE	95	19UV240930-U3	147	KT06-1008	49
07U402409IN-HL	113	07U602410XO	73	19UV240930-U6	147	KT06-1010	49
07U402410IN	69	07U602410XOPE	99	19UV240940-U3	147	KT06-1108	49
07U402410INPE	95	07U602411EXUEN	111	19UV240940-U6	147	KT06-1110	49

KT06-1208	49	KT21UML3	179	P010-D-300KG	252	P02X-LO-20M	217
KT06-1210	49	KT21UMP1	175	P010-D-300KW	252	P02X-LT	217
KT06-L08	49	KT21UMS1	171	P010-D-EC	252	P035-LF	225
KT06-L10	49	KT21UTBL1	171	P010-D-ECB	252	P035-LM	225
KT12UL1	143	KT21UTBL2	171	P010-D-ECC	252	P035-LO	225
KT12UL2	143	KT21UTBL3	171	P010-D-ECG	252	P035-LT	225
KT12UL3	143	KT21UTRGL1	175	P010-D-ECW	252	P035-R-200	238
KT12UMFP2	144	KT21UTRGL2	175	P013-F-200	218	P035-R-200B	238
KT12UMS1	143	KT21UTRGL3	175	P013-F-CL	218	P035-R-200K	238
KT12UTC1	144	KT22UBL1	188	P013-F-CV2	218	P035-R-200W	238
KT12UTP1	144	KT22UBL3	188	P013-F-EC	218	P035-R-EC	238
KT15UVC1	167	KT22UC1	188	P022-S-200	216	P035-R-ECB	238
KT15UVFP2	168	KT22UOB	189	P022-S-200B	216	P035-R-ECW	238
KT15UVL1	167	KT22UP1	189	P022-S-200K	216	P035-R-FS	239
KT15UVL2	167	KT22UP2	189	P022-S-200W	216	P035-S-200	224
KT15UVL3	167	KT22URGBWBL1	188	P022-S-EC	216	P035-S-200B	224
KT15UVP1	168	KT22URGBWBL3	188	P023-R-200	234	P035-S-200C	224
KT15UVS1	167	KT22URGBWWL1	188	P023-R-200B	234	P035-S-200K	224
KT19UT-U6L1	148	KT22URGBWWL3	188	P023-R-200K	234	P035-S-200W	224
KT19UT-U6P1	148	KT22UWL1	188	P023-R-200W	234	P035-S-EC	225
KT19UT-U8C1	163	KT22UWL3	188	P023-R-EC	234	P035-S-ECB	225
KT19UT-U8L1	163	KT23UV-DUL2	159	P024-A-200	244	P035-S-ECC	225
KT19UT-U8L2	163	KT23UV-DUP1	159	P024-A-200B	244	P035-S-ECW	225
KT19UT-U8L3	163	KT2PA	69	P024-A-200K	244	P035-S-MB	225
KT19UT-U8P1	163	KT68PA	52	P024-A-200W	244	P035-SP	225
KT19UV-U3L1	147	KT7500	47	P024-A-CL	245	P055-200-KIT	240
KT19UV-U6L1	147	KTEY-PWL1	103	P024-A-EC	244	P055-LM	227
KT20UT-ANC1	155	KTHV1-CL	205	P025-A-EC	214	P055-LO	227
KT20UT-ANL1	155	KTHVCL	199	P025-A-MC	214	P055-R-200	240
KT20UT-ANL3	155	KTLP-SP	251	P025-S-200	214	P055-R-200W	240
KT20UT-ANL3D	155	KTORDEV-U	220	P025-S-200B	214	P055-R-EC	240
KT20UT-ANP1	155	KTPRAN-UCL	250	P025-S-200K	214	P055-R-ECW	240
KT20UT-ANS1	155	KTPRAN-UEC	250	P025-S-200W	214	P055-R-FS	241
KT20UT-ANTP	155	KTPRAN-US	251	P026-R-200	228	P055-S-200	226
KT20UTBL1	151	KTPRAN20	246	P026-R-200B	228	P055-S-200-KIT	226
KT20UTBL1D	151	KTPRAN68	246	P026-R-200K	228	P055-S-200B	226
KT20UTBL3	151	KTPRAP-UEC	221	P026-R-200W	228	P055-S-200C	226
KT20UTBL3D	152	KTPRAP20	212	P026-R-EC	228	P055-S-200W	226
KT20UTWL1	151	KTPRAP68	212	P027-A-200	248	P055-S-EC	226
KT20UTWL1D	151	KTPRIN-UEC	232	P027-A-200B	248	P055-S-ECB	226
KT20UTWL3	151	KTPRIN20	236	P027-A-200K	248	P055-S-ECC	226
KT20UTWL3D	152	KTPRIN68	236	P027-A-200W	248	P055-S-ECW	226
KT21UMBC1	171	KTPRU-CL	221	P027-A-EC	248	P055-S-MB	227
KT21UMBFP2	171	KTXY-PWL1	103	P027-A-MC	249	P055-SP	261
KT21UMBP1	171	OR-DEV	212	P028-G-200K	230	P068-EC	222
KT21UMC1	175	OR-DEVKT68	213	P028-G-300K	230	P068-I-200K	222
KT21UMFP2	176	P010-D-300K	252	P028-G-EC	230	P070-L-200	260
KT21UML1	179	P010-D-300KB	252	P02X-CL	217	P070-L-200B	260
KT21UML2	179	P010-D-300KC	252	P02X-LO	217	P070-L-200C	260

P070-L-200W	260	ZKC1-10FF	269
P070-L-EC	260	ZKCDAFF	269
P070-L-ECB	260	ZKCDMX-HV	199
P070-L-ECC	260	ZKCDMXW	270
P070-L-ECW	260	ZKCDMXWFF	270
P080-C-200	254	ZKREP-4CH	270
P080-MC900	255	ZKREP-4CH-IP	270
P080-MC90V	255	ZKTPC-CTC	271
P080-MCL	255	ZKTPC-DIM	271
P081-C-200	256	ZKTPC-RGBW	272
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	242		
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		

Condizioni generali di vendita

1. Applicabilità

1.1 Le presenti condizioni generali (di seguito le "Condizioni") costituiscono parte integrante e sostanziale del contratto di compravendita tra le Parti; le Condizioni regolano ogni rapporto giuridico tra la Dura Lamp S.r.l. (di seguito "Dura Lamp") e l'Acquirente (di seguito l' "Acquirente") ove ciò non sia disciplinato dalle previsioni applicabili in materia del Codice Civile Italiano. La nullità di una delle disposizioni delle presenti Condizioni non pregiudica la validità delle rimanenti Condizioni e del Contratto.

1.2 Ogni eventuale modifica alle presenti Condizioni dovrà essere concordata tra le Parti ed approvata per iscritto, fatte salve le disposizioni previste dall'articolo 1341 C.C.

2. Esecuzione della vendita

2.1 La richiesta di vendita dei prodotti (di seguito i "Prodotti") viene assunta "salvo approvazione del venditore" ed è da considerarsi irrevocabile ai sensi e per gli effetti dell'articolo 1329 c.c. per un periodo di 1(uno) mese a partire dalla data dell'ordine con richiesta di esecuzione senza preventiva risposta, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 1327 c.c. a partire dalla data di ricezione dell'ordine da parte della Dura Lamp.

2.2 I Prodotti indicati nei singoli ordini ed i relativi accessori saranno forniti dalla Dura Lamp all'Acquirente con "Riserva di Proprietà" ai sensi e per gli effetti degli articoli 1523-1526 c.c.; in tal caso il passaggio di proprietà dei Prodotti a favore dell'Acquirente avverrà esclusivamente al pagamento integrale del prezzo, mentre gli eventuali rischi saranno a carico dell'Acquirente sin dal momento della consegna dei Prodotti.

2.3 Fermo restando quanto sopra previsto, le Parti concordano che l'eventuale perimento dei Prodotti e dei relativi accessori per una causa non imputabile alla Dura Lamp, non libera l'Acquirente dall'obbligo di eseguire il pagamento anche nel caso in cui i Prodotti non siano stati ancora consegnati all'Acquirente.

3. Prezzi

3.1 I prezzi di cui al presente listino saranno applicati agli ordini di compravendita dei Prodotti, i suddetti prezzi sono unitari per singolo articolo, fatta eccezione per alcuni Prodotti ove diversamente specificato nel listino. Le Parti avranno la facoltà di concordare per iscritto eventuali deroghe e/o condizioni particolari di vendita.

3.2 Le Parti concordano inoltre che troveranno applicazione le seguenti condizioni:

(I) Ordine minimo: € 400 (quattrocento) per l'Italia - € 1.000 (mille) per l'Estero;

(II) Consegne franco destino per l'Italia per ordini da € 400 (quattrocento) o superiori;

(III) Consegne Ex-Works per l'Estero.

3.3 I prezzi sopra indicati non includono l'IVA ed i costi di installazione dei Prodotti.

3.4 I prezzi riportati nel presente catalogo sono da considerarsi validi fino alla pubblicazione del nuovo listino.

4. Valuta

I prezzi sono espressi in EURO (IVA esclusa). La fatturazione verrà effettuata in EURO.

5. Esecuzioni Speciali

I Prodotti potranno essere forniti all'Acquirente con colori fuori standard e in esecuzioni speciali. Il prezzo, le quantità minime per ordine, le modalità ed i tempi di consegna verranno concordati caso per caso in relazione all'ordine di riferimento.

6. Trasporto

6.1 La Dura Lamp non si assume nessuna responsabilità in relazione ad eventuali avarie e/o perdite nel trasporto dei Prodotti, fatta eccezione nel caso in cui il trasporto dei Prodotti sia eseguito franco destino.

6.2 Dura Lamp avrà la facoltà di stabilire le modalità di trasporto dei Prodotti, salvo nel caso in cui le Parti abbiano definito in precedenza per iscritto le modalità di trasporto.

6.3 L'Acquirente si obbliga a verificare le condizioni dei Prodotti al momento della consegna ed espone direttamente nei confronti del vettore ogni eventuale reclamo e/o azione nei casi di perdita, smarrimento, sottrazione, avaria, ritardi nelle attività di trasporto e/o nelle modalità di consegna dei Prodotti.

7. Reclami

7.1 Nella eventualità in cui l'Acquirente rilevi vizi e/o difetti sui Prodotti, l'Acquirente stesso si impegna ad inviare alla Dura Lamp una comunicazione scritta, con lettera raccomandata entro e non oltre 8 (otto) giorni dalla scoperta degli assenti vizi e/o difetti sui Prodotti, pena la decadenza degli obblighi di garanzia della Dura Lamp. In tal caso i Prodotti asseritamente difettosi, la cui denuncia sia stata fatta entro i termini prestabiliti, dovranno essere restituiti alla Dura Lamp, previo ricevimento da parte dell'Acquirente di specifica autorizzazione scritta a reso inviata dalla Dura Lamp.

7.2 Qualora sia riconosciuta la fondatezza dei reclami dell'Acquirente, la Dura Lamp, a sua completa discrezione, potrà effettuare le opportune riparazioni e/o sostituzioni dei Prodotti, con esclusione di ogni altro onere, obbligo, indennizzo o risarcimento a carico della Dura Lamp. I Prodotti oggetto della restituzione dovranno essere resi allo stabilimento Dura Lamp S.r.l. di Via Pratese 164, 50145 Firenze. Nella eventualità in cui, a seguito delle verifiche eseguite dalla Dura Lamp, i Prodotti restituiti dall'Acquirente non risultino difettosi e/o viziati, la Dura Lamp restituirà i Prodotti all'Acquirente con addebito allo stesso di un importo pari al 15% (quindici) del valore dei suddetti Prodotti.

8. Consegna

8.1 Le Parti concordano che i termini stabiliti per la consegna dei Prodotti non devono considerarsi tassativi né essenziali ed in ogni caso ogni termine si intende esclusivamente a favore della Dura Lamp, salvo diverso accordo scritto tra le Parti.

8.2 In caso di ritardo nelle consegne rispetto alla conferma d'ordine in-

viata, l'Acquirente potrà trascorso un termine di 15 (quindici) giorni dalla data convenuta, inviare alla Dura Lamp una diffida scritta ad adempimento entro un ulteriore termine non inferiore a 15 (quindici) giorni dal ricevimento della stessa. Trascorso tale ulteriore termine senza che la Dura Lamp esegua la prestazione l'Acquirente potrà recedere dall'ordine per la parte dei Prodotti non ancora consegnati. In tal caso l'Acquirente dovrà esclusivamente corrispondere alla Dura Lamp il corrispettivo per i Prodotti effettivamente consegnati, escluso ogni ulteriore risarcimento e/o indennizzo a favore dell'Acquirente.

8.3 Dura Lamp non è responsabile per eventuali inadempimenti, ivi inclusa la mancata o ritardata consegna dei Prodotti, causati da accadimenti al di fuori del suo ragionevole controllo quali, a titolo meramente esemplificativo e non esaustivo, mancata o ritardata consegna dei materiali di lavorazione da parte dei fornitori, guasti agli impianti, scioperi e altre azioni sindacali, interruzione di flussi energetici, sospensione o difficoltà nei trasporti.

9. Pagamento

9.1 Il pagamento del prezzo dovrà essere effettuato dall'Acquirente in applicazione delle previsioni e modalità di cui all'ordine e, comunque, mediante versamenti intestati esclusivamente alla "DURA LAMP S.r.l."

9.2 Dura Lamp riconosce la validità dei pagamenti solo qualora questi siano effettuati in conformità con le previsioni di cui al precedente articolo 9.1; con la conseguenza che i pagamenti effettuati con qualsiasi altra modalità non saranno considerati liberatori per l'Acquirente. La eventuale accettazione, da parte della Dura Lamp, di tratte ed altri effetti di commercio si intenderà avvenuta con la clausola "salvo buon fine".

9.3 In caso di ritardato pagamento alle scadenze prestabilite, le Parti concordano che saranno riconosciuti alla Dura Lamp gli interessi bancari correnti PRIME RATE aumentati di 3 punti. Gli interessi decorreranno di diritto senza la necessità per la Dura Lamp di costituire in mora l'Acquirente.

9.4 Inoltre nel caso in cui il ritardo dei pagamenti superi i 15 (quindici) giorni la Dura Lamp avrà il diritto di risolvere di diritto l'ordine ai sensi dell'articolo 1456 c.c. mediante l'invio di una comunicazione scritta, salvo il risarcimento di eventuali danni.

9.5 Nel caso in cui le Parti abbiano concordato modalità di pagamento rateali per i Prodotti, l'inadempienza nei pagamenti relativi a più rate, o anche ad una sola rata che superi l'ottava parte del prezzo complessivo dei Prodotti, farà decadere l'Acquirente dal beneficio del termine rateale e darà diritto alla Dura Lamp di richiedere subito il residuo saldo del prezzo, o in alternativa a propria discrezione, di risolvere il contratto con restituzione immediata dei Prodotti ed acquisizione, a titolo di indennizzo, delle rate pagate, salvo, comunque, il risarcimento di eventuali danni.

10. Garanzia

10.1 I Prodotti forniti dalla Dura Lamp sono garantiti per un periodo di 12 (dodici) mesi con decorrenza dalla data di consegna dei Prodotti stessi per eventuali difetti e/o vizi di fabbricazione, di materiale e per eventuali guasti non imputabili all'Acquirente.

La garanzia sopra indicata o comunque collegata e limitata alla vita utile in ore dichiarata da Dura Lamp su ogni prodotto.

La sola obbligazione di Dura Lamp è il solo diritto dell'Acquirente con riguardo ai reclami relativi alla garanzia, saranno limitate, a scelta della Dura Lamp, alla sostituzione o riparazione del prodotto difettoso o non conforme o al rimborso del prezzo per l'acquisto di un altro prodotto. Dura Lamp disporrà di un termine ragionevole per riparare, sostituire o effettuare il rimborso preventivamente autorizzato. I Prodotti difettosi o non conformi torneranno di proprietà della Dura Lamp non appena sostituiti o rimborsati.

10.2 Sono esclusi dalla garanzia gli eventuali guasti dovuti a cause di forza maggiore (fulmine, alluvione, etc.) nonché tutti i danni causati da un uso improprio dei Prodotti e/o dei relativi accessori. Nonostante quanto sopra, Dura Lamp non sarà tenuta in base alla garanzia se gli assenti difetti o non conformità siano occorsi a causa della sottoposizione a test di resistenza o ambientali, cattivo uso, uso diverso e diverse condizioni da quanto indicato nelle istruzioni ed indicazioni tecniche, negligenza, installazione impropria o incidenti o se derivino da riparazione, alterazione, modificazione, stoccaggio o trasporto inadeguati o da un maneggio improprio.

10.3 L'Acquirente spedisce i Prodotti restituiti in base alla garanzia, al sito indicato da Dura Lamp in conformità alla policy della Dura Lamp sull'autorizzazione alla restituzione dei materiali, vigente in quel momento. Nel caso in cui i Prodotti restituiti siano risultati non difettosi o conformi, l'Acquirente pagherà le spese per la restituzione e quelle connesse per l'assicurazione, per le verifiche e per la gestione.

10.4 I prodotti a LED godono di particolari garanzie: i dettagli sono pubblicati sul sito web www.duralamp.com.

11. Limitazione di Responsabilità

11.1 con la sola esclusione del dolo e della colpa grave, Dura Lamp non sarà responsabile per le perdite di profitto, il mancato risparmio, perdita di reputazione, perdita di avviamento, danni diretti, indiretti, consequenziali o speciali che derivino o siano in connessione con il contratto o la vendita di prodotti o servizi da parte di Dura Lamp o dal loro uso, di natura contrattuale o extracontrattuale o derivanti da ogni altra fonte anche se Dura Lamp ne sia avvisata o sia consapevole della eventualità di detti danni.

11.2 Le limitazioni e le esclusioni nella presente Sezione 11 si applicano nel limite in cui questo sia permesso dalla legge.

12. Diritto applicabile e foro competenza

12.1 Le presenti Condizioni ed ogni loro effetto sono regolati dalla legge italiana. Le Parti convengono che ogni controversia relativa alle presenti Condizioni sia demandata alla giurisdizione italiana con esclusione di ogni altra.

12.2 Foro competente è esclusivamente quello della sede legale della Dura Lamp S.r.l. con espressa esclusione di ogni altro foro altrimenti concorrente.



DURA LAMP S.r.l.
Sede legale: Via Pratese, 164 – 50145 Firenze
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.



www.duralamp.com

DURALAMP | Catalogo PROFESSIONAL LINEAR SOLUTIONS
Validità 01 Maggio 2026

© Copyright 2026 - Dura Lamp S.r.l.

I dati e le foto contenuti nel presente catalogo sono forniti a titolo indicativo e sono da considerarsi valori nominali oggetto di tolleranza in quanto possono variare nella produzione di massa. Dura Lamp si riserva il diritto di apportare, in qualunque momento, modifiche ai propri prodotti, per ragioni di natura tecnica o commerciale.

Photos: Ivan Rossi - Studio Artale - Studio Ceccanti - Alessandro Maurelli - Luca Visentini

Progetto grafico: Lorenzetti Communication e FD Graphic Studio

Le foto di ambientazione sono impiegate allo scopo di illustrare i possibili utilizzi del prodotto.