



UNO - TRACK LIGHT

Tipología

Proyectores LED profesionales para montaje en carril trifásico. Se completa con selección de potencia, selección de temperatura de color y opción de zoom para selección de haz puntual o amplio. Potencias seleccionables: 10W, 15W, 20W. Una luminaria sustituye a 27 configuraciones y resuelve todas las necesidades de iluminación puntual o de haz extensivo. Orientación de 0° a -90° en el plano vertical y 350° en el plano horizontal. Fuente de alimentación electrónica integrada en el adaptador de carril.

Características

Dos modelos con 3 potencias seleccionables. Selector del color de la luz en el cuerpo de la luminaria: 2700K-3500K-4000K. Sistema óptico de "zoom" ajustable para un haz de luz continuamente variable desde 24° a 60°.

Instalación

Montaje en carril electrificado de 3 fases; luminarias equipadas con bloqueo de seguridad para enganche en rail.

Material

Cuerpo de aluminio pintado a presión, negro o blanco.

Apertura/óptica

Chip LED a bordo de alta eficiencia Ra>90.

Notas

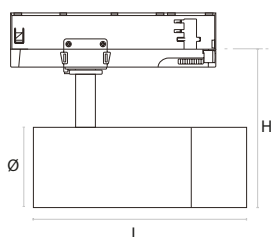
No apto para funcionar con dimmer.

PRO	220-240 Vac	IRC 90		50000 h L70B20	IP20	Eurostandard	-25°C +35°C	Risk Group 1	UGR <19
		FLICKER FREE							

Datos característicos

Poder	20 W	Haz	36°	Reglable	No	Tensión	220-240 Vac
Casquillo	Eurostandard	IP	20	Flujo	2400 lm	Axis	6000 cd
PF	0.95	UGR	<19	Tc	4000 K	IRC	90
Garantía del LED	G5h24	RG	RG1	Color	Negro		

Características dimensionales



L	157 mm
Ø	60 mm
H	133 mm

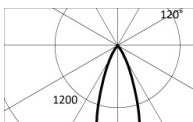
Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	36°
Flujo	2400 lm
Axis	6000 cd
La temperatura de color nominal del CCT	4000 K
Color de la luz	Luz Natural
Índice de reproducción de colores	90
Duración de la vida	50000 h
Vida del los LED	L70B20
Tiempo de disparo	<0,2 s
Tiempo de calentamiento hasta el 60% de la eficiencia total	Luz instantánea completa
UGR	<19

Características eléctricas

Potencia nominal	20 W
El voltaje de entrada	220-240 Vac
Frecuencia	50/60 Hz
Reglable	No
Factor de potencia (PF)	0.95
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +35°C

Fotometría

	4000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)	
	Ra90		36°		
	Fixture Power	20W	1	0.64	6034
	Source Flux	2400lm	2	1.29	1508
	Fixture Flux	2400lm	3	1.93	670
	Efficacy	120lm/W	4	2.57	377
	Imax=2514cd/klm	Imax	6034cd	5	3.21

El archivo EuLumDat en el sitio

Otros Infotech

Flicker Free	Si
--------------	----

Garantía del LED

G5h24	Full Guarantee Garantía total de 5 años (24h/24h) ¡24H, Garantía Total durante 5 años de uso!
-------	---

Directivas europeas

2009/125/EC * Ecodesign
2011/65/EU * RoHS
2012/19/EU * RAEE
2014/30/EU * EMC
2014/35/EU * LVD
2015/863 * Amending RoHS
2017/1369 * Regulation for Energy Labelling
2019/2015 * Regulation for Energy Labelling
2019/2020 * Regulation for Ecodesign
2021/340 * Amending Reg. Energy Labelling
2021/341 * Amending Reg. Ecodesign

Normas de productos

CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)
CEI EN 60598-1:2022
CEI EN 60598-2-1:2022
CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021)
CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022)
CEI EN 61547:2010
CEI EN 62031:2021 (+A11:2022)
CEI EN 62471:2010
IEC/TR 62471-2:2009
CEI EN 62493:2015
CEI 34-141:2014

Datos logísticos

Peso neto artículo	410 gr
Código de barras de un unidad	8011905335847
Embalaje mínimo	1 / 10