



UNO - TRACK LIGHT

Typologie

Schwenkbare LED-Strahler zur Montage an einer 3-Phasen-Stromschiene.
UGR >19.

Eigenschaften

Senkrecht Schwenkbar von +0° bis -90° und waagrecht bis 350°.
Drei verschiedenen Größen und Stärken, um auch die weitreichendsten Anforderungen zu erfüllen.
Erhältlich in warmer oder natürlicher Lichtfarbe.
Elektronische Stromversorgung im Schienenadapter integriert.

Installation

Montage auf 3-Phasen-Stromschiene; Strahler mit Sicherheitsverriegelung für eine sichere Befestigung auf der Schiene.

Material

Gehäuse aus schwarz oder weiß lackiertem Druckguss-Aluminium.

Abstrahlwinkel/Optik

Hocheffizienter LED-Chip On Board Ra 90.

Hinweise

Nicht dimmbar.

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

Charakteristische Daten

Leistung	20 W	Strahl	36°	Dimmbar	Nein	Netzspannung	220-240 Vac
Fassung	Eurostandard	IP	20	Lichtstrom	2400 lm	Axis	6000 cd
PF	0.95	UGR	<19	Tc	4000 K	Ra	90
LED-Garantie	G5h24	RG	RG1	Farbe	Schwarz		

Abmessungen



L	157 mm
Ø	60 mm
H	133 mm

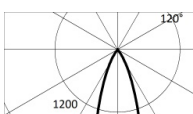
Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	36°
Lichtstrom	2400 lm
Axis	6000 cd
CCT Nennfarbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	Natürliches Licht
Farbwiedergabe-Index	90
Lebensdauer	50000 h
LED Lebensdauer	L70B20
Auslösezeit	<0,2 s
Aufheizzeit bis zu 60% der vollen Effizienz	Sofort volles Licht
UGR	<19

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	20 W
Eingangsspannung	220-240 Vac
Frequenz	50/60 Hz
Dimmbar	Nein
Leistungsfaktor (PF)	0.95
Betriebstemperatur	-25°C / +35°C

Fotometrie

	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

EuLumDat-Datei auf der Website

Infopoint - Andere

Flackerfrei	Ja
-------------	----

LED-Garantie

G5h24	Vollgarantie 5 Jahre (24h/24h) Gesamtgarantie bis zu 5 Jahre!
-------	---

EU-Richtlinien

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

Produktstandards

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

Logistik-Daten

Nettogewicht	410 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905335847
Minimale Verpackung	1 / 10

Alle Teile dieses Dokuments sind Eigentum von Duralamp. Alle Rechte vorbehalten. Dieses Dokument und die darin enthaltenen Informationen werden ohne jegliche Haftung aufgrund von Fehlern oder Auslassungen zur Verfügung gestellt. Kein Teil dieses Dokuments darf ohne schriftliche Genehmigung ausgeschnitten, reproduziert oder verwendet werden. Duralamp behält sich das Recht vor, die enthaltenen Daten aufgrund von Produktverbesserungen ohne Vorankündigung zu ändern. Lichtstrom und elektrische Leistung haben eine Toleranz von +/- 10% der angegebenen Werte. tq +25°C (CIE121).