



DURA TL - SCHIENENSTRAHLER

Typologie

Schwenkbare LED-Strahler zur Montage in der Schiene.

Eigenschaften

Dieselbe Form in 3 verschiedenen Größen und Stärken, um auch die weitreichendsten Anforderungen zu erfüllen.

Kann mit Eurostandard-Schienen und verschiedenen Schienen anderer Marken verwendet werden: Staff, Nordlux, Nordic, Global, Nuco usw.

Installation

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

Material

Gehäuse aus schwarz oder weiß lackiertem Aluminium.

Stromversorgung

Im Gerätekörper integrierter elektronischer Treiber.

Abstrahlwinkel/Optik

Hocheffizienter LED-Chip on Board Ra>85.

Präzisionsoptik durch untereinander austauschbare Linsen mit dichroitischem Effekt. Senkrecht Schwenkbar von +0° bis -90° und waagrecht bis 350°.

Hinweise

Nicht dimmbar.

Auf Wunsch als mit TRIAC (200-250V) dimmbare Ausführung.



PLUS

110-240 Vac

Ra 85

50000 h L70B20

IP20

Eurostandard

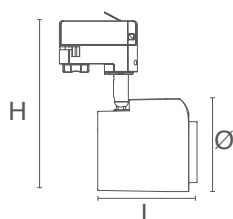
-25°C
+35°C

Risk Group 1

Charakteristische Daten

Leistung	15 W	Strahl	40°	Dimmbar	Nein	Netzspannung	110-240 Vac
Fassung	Eurostandard	IP	20	Lichtstrom	1235 lm	Axis	1890 cd
PF	0,94	Tc	3000 K	Ra	85	LED-Garantie	G5h24
RG	RG1	Farbe	Schwarz				

Abmessungen



L	108 mm
Ø	100 mm
H	184 mm

Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	40°
Lichtstrom	1235 lm
Axis	1890 cd
CCT Nennfarbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabe-Index	85
Lebensdauer	50000 h
LED Lebensdauer	L70B20
Auslösezeit	<0,2 s
Aufheizzeit bis zu 60% der vollen Effizienz	Sofort volles Licht

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	15 W
Eingangsspannung	110-240 Vac
Frequenz	50/60 Hz
Dimmbar	Nein
Leistungsfaktor (PF)	0,94
Eingangsstrom	0,09 A
Gewichteter Faktor	15 kWh/1000h
Anzahl der Zyklen	100000
Betriebstemperatur	-25°C / +35°C

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	648 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905902698
Stückzahl pro VPE	10
Barcode VPE	8011905902896
Mindestbestellmenge	1

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).