



RTF100 - RUNDEN

Typologie

Hocheffiziente SMD-LED-Quellen integriert in einer Einbauleuchte. Flache Ausführung.

Eigenschaften

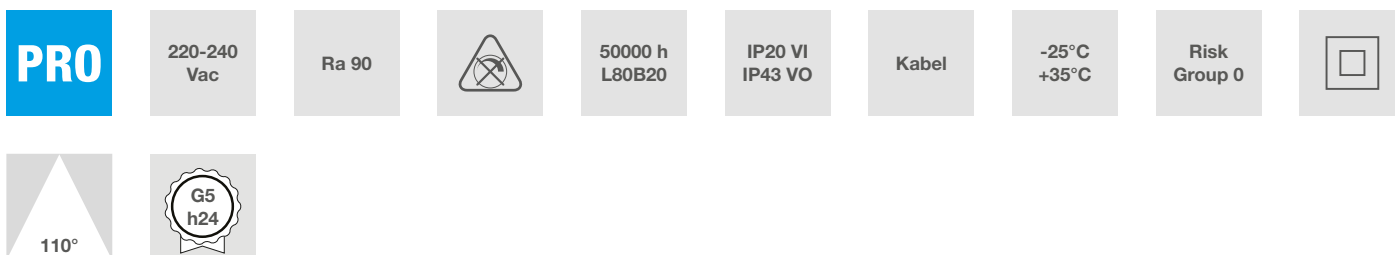
Gehäuse aus geripptem Aluminium zur optimalen Wärmeabführung.

Installation

Federsystem für Schnellmontage auf abgehängten Decken.

Material

Gehäuse aus Aluminium-Druckguss.



Charakteristische Daten

Leistung	7 W	Strahl	110°	Dimmbar	Nein	Netzspannung	220-240 Vac
Fassung	Kabel	IP	20	IP Optikgehäuse	43	Lichtstrom	630 lm
Axis	305 cd	PF	0.5	Tc	4000 K	Ra	90
LED-Garantie	G5h24	RG	RG0				

Abmessungen



Ø	100 mm
H	24 mm

Deckenausschnitt	75±5
------------------	------

Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	110°
Lichtstrom	630 lm
Axis	305 cd
CCT Nennfarbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	Natürliches Licht
Farbwiedergabe-Index	90
Lebensdauer	50000 h
LED Lebensdauer	L80B20
Auslösezeit	<0,2 s
Aufheizzeit bis zu 60% der vollen Effizienz	Sofort volles Licht

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	7 W
Eingangsspannung	220-240 Vac
Frequenz	50/60 Hz
Dimmbar	Nein
Leistungsfaktor (PF)	0.5
Betriebstemperatur	-25°C / +35°C

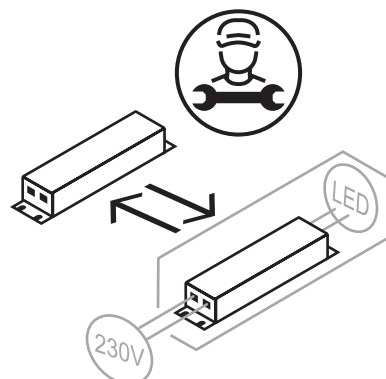
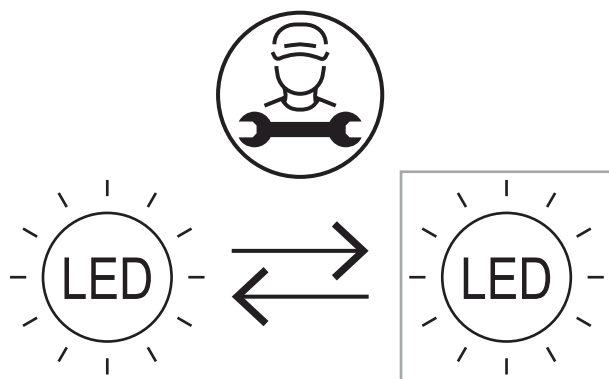
Fotometrie

--

EuLumDat-Datei auf der Website

Infopoint - Andere

Austauschbarkeit Lichtquelle	Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.
Austauschbarkeit Vorschaltgeräte	Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



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 60598-2-2:2012
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	130 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905987510
Stückzahl pro VPE	10
Barcode VPE	8011905989996
Mindestbestellmenge	1
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).