



PAR38 IP65

Typologie

Lampen PAR20, 30 und 38 IP65 für den Einsatz in feuchten Umgebungen und im Außenbereich in dafür geeigneten Leuchten.

Eigenschaften

PAR38 IP65 FC: Dank der Möglichkeit, Farbfilter einzusetzen, kann sie auch gut zur Beleuchtung und Hervorhebung der Eigenschaften von Objekten eingesetzt werden. Der Einsatz von LED-Leuchtmitteln bietet gegenüber kompakten Leuchtstofflampen-Lampen erhebliche Vorteile, sowohl hinsichtlich einer verbesserten optischen Steuerung als auch bezüglich des Beleuchtungseffekts.

Bei einer Verwendung von farbigen Filtern garantieren das größere LED-Spektrum und die gegenüber den kompakten Leuchtstofflampen höheren Lichtströme einen verbesserten Farbwiedergabeindex der gefilterten Farbe.

Material

Hitzebeständiges Material.

Anwendungen

Installationen in Geschäften oder im Wohnbereich mit besonderem Augenmerk auf das ausbleibende Verblässen der Waren.

Hinweise

Nicht dimmbar.

220-240
Vac

Ra >80



20000 h
L70B50

IP65

E27

-25°C
+35°C

38°

Charakteristische Daten

Leistung	15 W	Strahl	38°	Dimmbar	Nein	Netzspannung	220-240 Vac
Fassung	E27	IP	65	Lichtstrom	1660 lm	PF	0,56
Tc	3000 K	Ra	>80	Axis	3040 cd		

Abmessungen

Ø	121 mm
H	135 mm

Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	38°
Lichtstrom	1660 lm
CCT Nennfarbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabe-Index	>80
Lebensdauer	20000 h
LED Lebensdauer	L70B50
Auslösezeit	<0,2 s
Quecksilber	0 mg

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	15 W
Eingangsspannung	220-240 Vac
Frequenz	50 Hz
Dimmbar	Nein
Leistungsfaktor (PF)	0,56
Eingangsstrom	0,12 A
Betriebstemperatur	-25°C / +35°C
Brennstellung	360°

Infopoint - Andere

Reflektor	Ja
-----------	----

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 60968:2016
 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 62560:2013 (+A1:2017/+A11:2020)
 CEI 34-141:2014

Logistik-Daten

Nettogewicht	270 gr
--------------	--------