



VALO CCT QUADRAT

Typologie

Kleines, verstellbares LED-Downlight mit integriertem Treiber und Farbtemperaturwahlfunktion.

Eigenschaften

Kompaktheit und Benutzerfreundlichkeit.
Um 30° schwenkbar.

Installation

Mit Federn für eine problemlose Befestigung auf abgehängten Decken.

Material

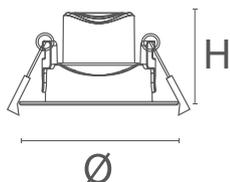
Gehäuse aus hitzebeständigem, vergilbungsresistentem Kunststoff.



Charakteristische Daten

Leistung	7 W	Strahl	50°	Dimmbar	Nein	Netzspannung	220-240 Vac
Fassung	Offene Kabelenden	IP	20	IP Optikgehäuse	43	Lichtstrom	600 lm
Axis	570 cd	PF	0,5	Tc	3000-4000-6500 K	Ra	>80
LED-Garantie	G2	RG	RG1				

Abmessungen



L	85 mm
L1	85 mm
H	39 mm

Deckenausschnitt	70x70
------------------	-------

Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	50°
Lichtstrom	600 lm
Axis	570 cd
CCT Nennfarbtemperatur	3000-4000-6500 K
Lichtfarbe	CCT
Farbwiedergabe-Index	>80
Lebensdauer	15000 h
LED Lebensdauer	L70B20
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
Eingangsstrom	0,02 A
Gewichteter Faktor	7 kWh/1000h
Betriebstemperatur	-25°C / +35°C

LED-Garantie

G2	Bis 2 Jahre (4000h/Jahr) 4000h = 11h pro Tag x 365 Tage. Ohne Einschränkungen bei der Nutzungsdauer im ersten Jahr, sofern die Einbaubedingungen eingehalten wurden.
----	---

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	54 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905331689
Stückzahl pro VPE	10
Mindestbestellmenge	10
Minimale Verpackung	10 / 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).