

PAR16 CCT

LED-Lampen der neuesten Generation mit SMD-Technologie.
Version mit breitem Abstrahlwinkel.

Typologie
Ausgestattet mit einem Schalter zur Auswahl der Farbtemperatur: warm, neutral, kalt. Dank des integrierten LED-Treibers mit konstantem Strom ist diese Lampe flimmerfrei und ermöglicht perfekte Videoaufnahmen – auch mit dem Smartphone – ganz ohne störende Lichtflackern.

Eigenschaften
Eine Lampe, die drei verschiedene Beleuchtungsbedürfnisse erfüllt, Lagerartikel reduziert und dem Endnutzer die Möglichkeit bietet, mit der Farbtemperatur zu spielen und sein Wohnumfeld individuell zu gestalten.
Farbtemperatur über DIP-Schalter am Lampengehäuse wählbar.

Material
Gehäuse aus wärmeleitendem Material für die Aufnahme der elektronischen Komponenten: Optimierung der Wärmeabführung für eine erhöhte Sicherheit des Nutzers.

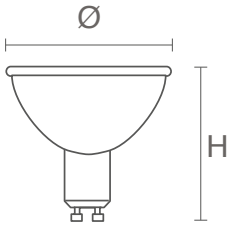
Hinweise
Nicht dimmbar.



Charakteristische Daten

Leistung	7 W	Strahl	100°	Dimmbar	Nein	Netzspannung	220-240 Vac
Fassung	GU10	IP	20	Lichtstrom	830 lm	Axis	310 cd
PF	0.6	Tc	3000-4000-6500 K	Ra	>80	LED-Garantie	G2

Abmessungen



ø	51 mm
H	55 mm

Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	100°
Lichtstrom	830 lm
Axis	310 cd
CCT Nennfarbtemperatur	3000-4000-6500 K
Lichtfarbe	CCT
Farbwiedergabe-Index	>80
Lebensdauer	15000 h
LED Lebensdauer	L70B50
Auslösezeit	<0,2 s
Aufheizzeit bis zu 60% der vollen Effizienz	Sofort volles Licht
Quecksilber	0 mg

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	7 W
Eingangsspannung	220-240 Vac
Frequenz	50 Hz
Dimmbar	Nein
Leistungsfaktor (PF)	0.6
Eingangsstrom	0,05 A
Gewichteter Faktor	7 kWh/1000h
Die Energieeffizienzklasse des Produkts	E
Anzahl der Zyklen	100000
Betriebstemperatur	-25°C / +35°C
Brennstellung	360°

Infopoint - Andere

Reflektor	Ja

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 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	40 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905357610
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).