





CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

CorePro LEDspot 3-35W GU10 840 36D DIM

Wer Wert auf eine angenehme Beleuchtung zum günstigen Preis legt, greift gerne auf die CorePro LEDspot Reihe zurück. CorePro LEDspots eignen sich perfekt für die Akzentbeleuchtung und strahlen ein warmes, mit konventionellen Lampen vergleichbares Licht ab. Sie lassen sich in die meisten vorhandenen Leuchten als Nachrüstlösung einsetzen. LED-Lampen erlauben erhebliche Energieeinsparungen und sind mit deutlich geringeren Wartungskosten verbunden.

Hinweise

- · Nicht für Gleichspannung geeignet
- Max. 80% Luftfeuchtigkeit
- \cdot Min. 10 mm Luftraum beim Deckeneinbau zur Gewährleistung der konstanten Wärmeableitung

Produkt Daten

GU10
15'000 Stunde(n)
50'000
LED
Narrow Cone
840 [CCT of 4000K]
36 Grad
240 lm

Lichtstärke (Nom)	500 cd
Lichtfarbe	Kaltweiß (CW)
Nennlichtausbeute (nom.)	80.00 lm/W
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer	70 %
(Nom.)	
Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	240 lm
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN	1
61000-3-3	

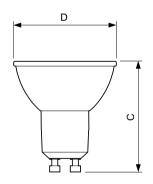
Datasheet, 2023, April 14 Änderungen vorbehalten

CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts	0.4
(SVM)	
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	3 W
Lampenstrom (Nom)	18 mA
Äquivalente Leistung	35 W
Startzeit (Nom)	0.5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.8
Spannung (Nom)	220-240 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	65 ℃
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenform	PAR16
Genehmigung und Anwendung	
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	3 kWh
EPREL Registrierungsnummer	391906
Energieeffizienzklasse	F
EyeComfort	Ja
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
Anwendungsbedingungen	
ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten	No
möglich	
Produktdaten	
Bestell-Produktname	CorePro LEDspot 3-35W GU10 840
	36D DIM
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDspot 3-35W GU10 840
	36D DIM
Gesamt-Produktcode	871869673022500
Bestellcode	73022500
Material-Nr. (12NC)	929002065602
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht	0.048 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696730225
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8718696730232

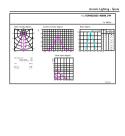
Abmessungsskizzen



Product	D	С
CorePro LEDspot 3-35W GU10 840 36D DIM	50 mm	54 mm

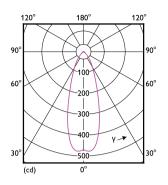
CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Photometrische Daten

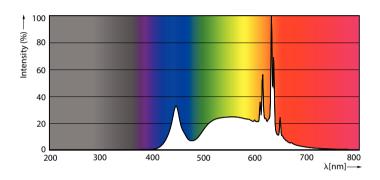


Calculatif Photametrics 4.5 Philips Lighting SLV. Page: 1

Accent Lighting Spots - CorePro LEDspot 3-35W GU10 840 36D DIM

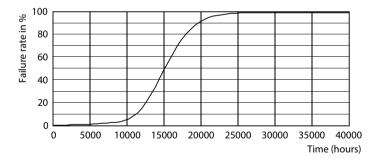


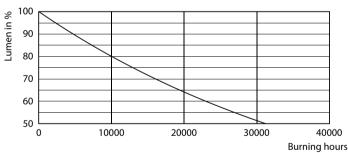
Light Distribution Diagram - CorePro LEDspot 3-35W GU10 840 36D DIM



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDspot 3-35W GU10 840 36D DIM

Lebensdauer





Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDspot 3-35W GU10 840 36D DIM

CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen



© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der