



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
- Min. 10 mm Luftraum beim Deckeneinbau zur Gewährleistung der konstanten Wärmeableitung

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Sockel	GU10
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	50.000
Beleuchtungstechnologie	LED
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone
Garantiedauer	2 Jahre
Lichttechnische Daten	
Farbcode	840 [CCT of 4000K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 Grad

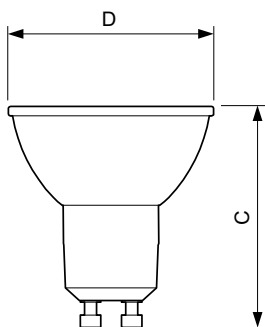
Lichtstrom	240 lm
Lichtstärke (Nom)	500 cd
Lichtfarbe	Kaltweiß (CW)
Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	80 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	240 lm

CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Systemleistung	3 W
Lampenstrom (Nom)	22 mA
Äquivalente Leistung	35 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,55
Spannung (Nom)	220-240 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	55 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	Glas
Kolbenform	PAR16
Nettogewicht (Stück)	0,048 kg
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	3 kWh

EPREL-Registrierungsnummer	391906
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +45 °C
Anwendungsbedingungen	
ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich	No
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
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696730225
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8718696730232

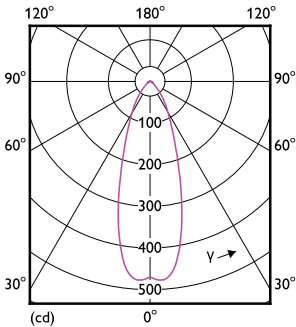
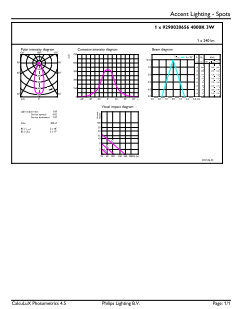
Abmessungsskizzen



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

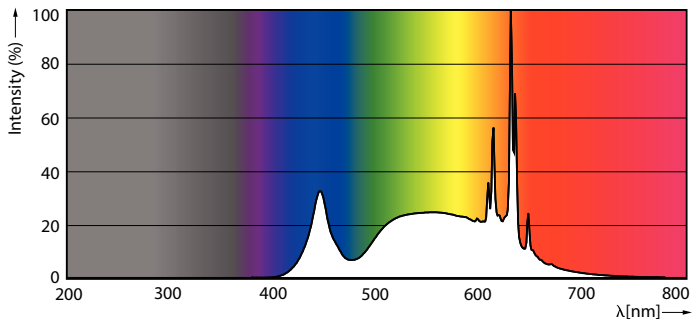
CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Photometrische Daten



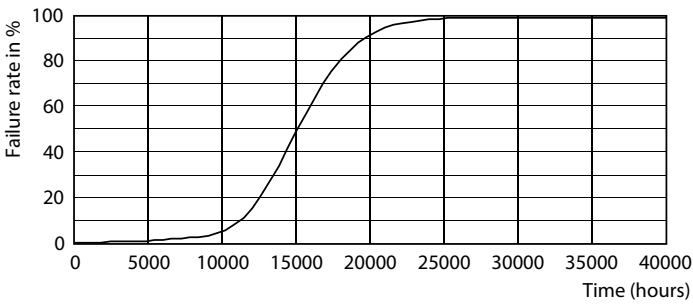
Accent Lighting Spots - CorePro LEDspot 3-35W GU10 840 36D DIM

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

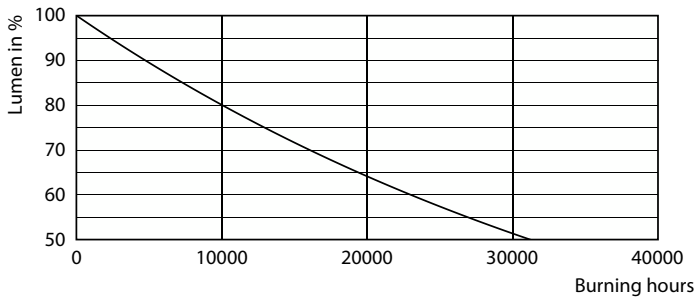


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDspot 3-35W GU10 840 36D DIM

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



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

CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

