



CorePro LEDspot GU10 Hochvolt- Reflektorlampen

Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D

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		Ausstrahlungswinkel (Nom)	
Sockel	GU10		36 Grad
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)	Lichtstrom	370 lm
Schaltzyklus	50.000	Lichtstärke (Nom)	740 cd
Beleuchtungstechnologie	LED	Lichtfarbe	Weiß (WH)
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
CE-Zeichen	Ja	Nennlichtausbeute (nom.)	80,00 lm/W
EU RoHS-konform	Ja	Farbkonsistenz	<6
		Farbwiedergabeindex (CRI)	80
		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
		Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	370 lm

CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
--	---

Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
--	-----

Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
--	-----

Betrieb und Elektrik

Netzfrequenz	50 to 60 Hz
--------------	-------------

Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
------------------	--------------

Energieverbrauch	4,6 W
------------------	-------

Lampenstrom (Nom)	39 mA
-------------------	-------

Äquivalente Leistung	50 W
----------------------	------

Startzeit (Nom)	0,5 s
-----------------	-------

Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
----------------------------	-------

Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,5
-----------------------------	-----

Spannung (Nom)	220-240 V
----------------	-----------

Temperatur

Gehäusetemperatur (Nom)	72 °C
-------------------------	-------

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

Mechanik und Gehäuse

Kolbenform	PAR16 [PAR 2 Zoll/50 mm]
------------	--------------------------

Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	F
------------------------	---

Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
--------------------------------	----

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	5 kWh
---------------------------------	-------

EPREL Registrierungsnummer	391858
----------------------------	--------

EyeComfort	Ja
------------	----

Produktdaten

Bestell-Produktname	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D
---------------------	--------------------------------------

Gesamtbezeichnung des Produkts	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D
--------------------------------	--------------------------------------

Gesamt-Produktcode	871869672837600
--------------------	-----------------

Bestellcode	72837600
-------------	----------

Material-Nr. (12NC)	929001218102
---------------------	--------------

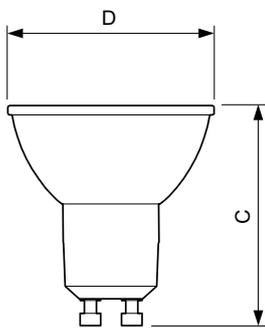
Anzahl pro Verpackung	1
-----------------------	---

EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696728376
-------------------------	---------------

Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
---------------------------------	----

EAN Umverpackung	8718696728383
------------------	---------------

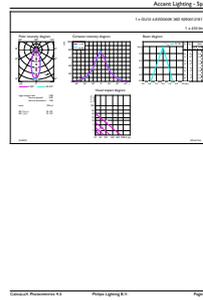
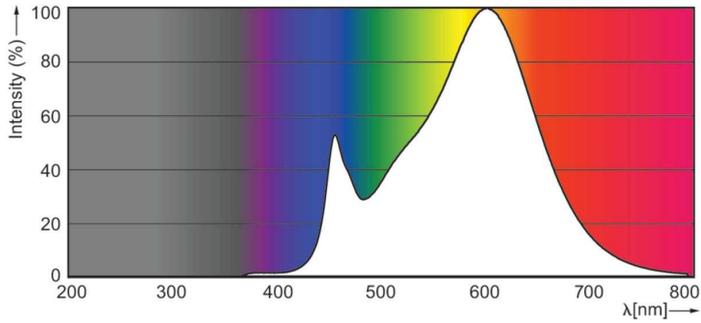
Abmessungsskizzen



Product	D	C
Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D	50 mm	54 mm

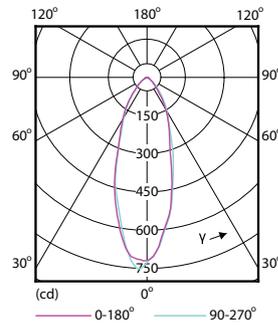
CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Photometrische Daten



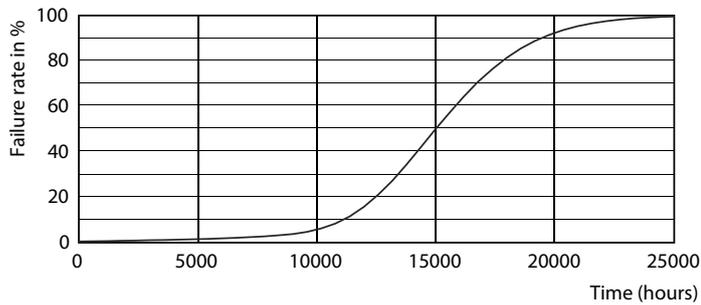
Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D

Accent Lighting Spots - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D

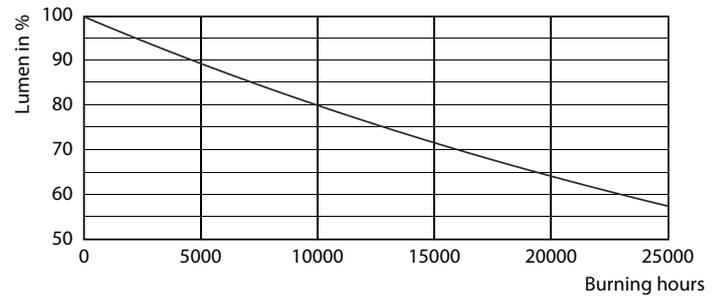


Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D



Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D

CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

