

CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen



CorePro LEDspotMV 3.5-35W GU10 827 36D

Wer Wert auf eine angenehme Beleuchtung zum günstigen Preis legt, greift gerne auf die Rennertype CorePro LEDspot GU10 zurück. Der CorePro LEDspot eignet sich perfekt für die Akzentbeleuchtung und strahlt ein warmes, mit Halogenlampen vergleichbares Licht ab. Sie lassen sich in die meisten vorhandenen Leuchten mit GU10-Fassungen als Nachrüstlösung für Halogenlampen einsetzen. LED-Lampen erlauben erhebliche Energieeinsparungen und sind mit deutlich geringeren Wartungskosten verbunden.

PHILIPS

CorePro LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Produkt Daten

• Allgemeine Eigenschaften

Sockel	GU10 [GU10]
Kolbenform	PAR16 [PAR 2 inch/50mm]
Nennlebensdauer (Nom)	15000 h
B50L70	15000
Technischer Typ	3.5-35W

• Lichttechnische Daten

Lichtstärke (Nom)	650 cd
Lichtfarbe	Weiß (WH)
Nenn-Abstrahlungswinkel	36 °
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Nennlichtausbeute (Nom)	71.43 lm/W
Farbkonsistenz	6 Stufen
Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom)	70 %
Lichtstrom im 90° Winkel	250 lm

• Elektrische Kenndaten

Eingangs frequenz	50-60 Hz
Lampenstrom (Nom)	30 mA
Äquivalente Leistung	35 W
Startzeit (Nom)	0.5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0.5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0.5

Hinweise

- Nicht für Gleichspannung geeignet

• Temperaturkenndaten

Gehäusetemperatur (max)	85 °C
-------------------------	-------

• Dimmen

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

• Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energiesparendes Produkt	ja
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieeffizienz-Label (EEL)	A+
Energieverbrauch kWh/1000h	4 kWh

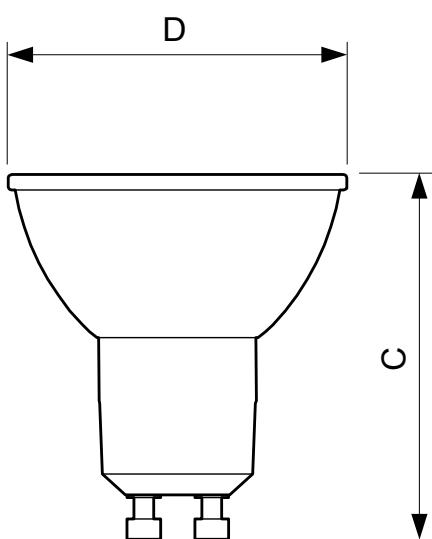
• Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869648594100
Bestell-Produktnam	CorePro LEDspotMV 3.5-35W GU10 827 36D
EAN/UPC - Produkt	8718696485941
Bestellcode	48594100
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	10
Material-Nr. (12NC)	929001220102
Nettogewicht (Einzelteil)	0.038 kg

• Max. 80% Luftfeuchtigkeit

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

Abmessungsskizzen



GU10 230V 3.5W-35W 36D 2700K ND

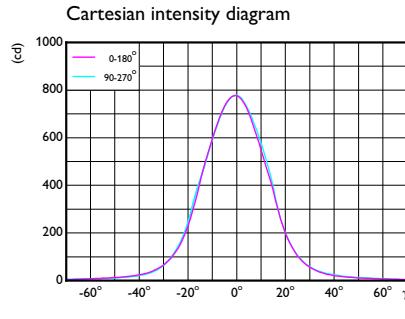
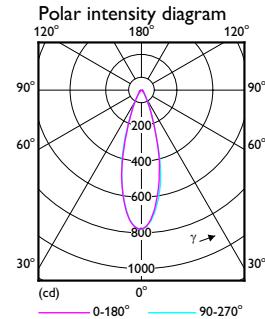
Product	D	C
CorePro LEDspotMV 3.5-35W GU10 827 36D		

Photometrische Daten

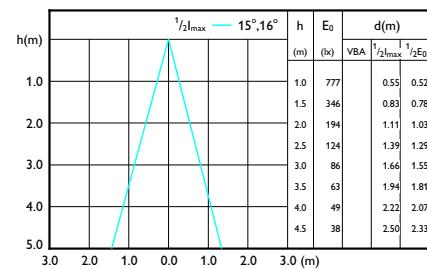
Accent Lighting - Spots

1 x GU10 3.5W 2700K 36D ND

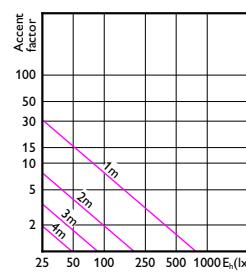
1 x 280 lm



Beam diagram



Visual impact diagram

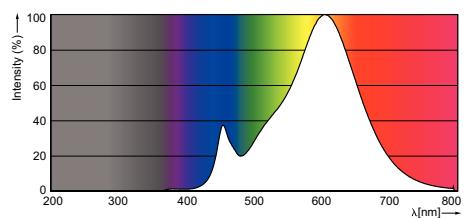


Light output ratio 1.00
Service upward 0.00
Service downward 1.00

l_{max} 777 cd
BS ($\frac{1}{2}l_{max}$) 15°, 16°
BS ($\frac{1}{2}E_0$) 14°, 15°

SL21940-GU

2016-04-15



© 2016 Philips Lighting Holding B.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V.
(Royal Philips) und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber-
(Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten
Inhalten.

www.philips.com/lighting

2016, August 30
Änderungen vorbehalten