



# CorePro LEDspot MR16 Niedervolt- Reflektorlampen

## CorePro LED spot ND 8-50W MR16 827 36D

CorePro LEDspots eignen sich perfekt für die Akzentbeleuchtung und strahlen ein warmes, mit Halogenlampen vergleichbares Licht ab. Sie lassen sich in die meisten vorhandenen Leuchten mit MR16 GU5.3-Fassung und als Nachrüstlösung für Halogen- oder Glühlampen einsetzen. LED-Lampen erlauben erhebliche Energieeinsparungen und sind mit deutlich geringeren Wartungskosten verbunden.

### Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Elektrische Kenndaten	
Sockel	GU5.3 [ GU5.3]	Farbkonsistenz	<6
Nennlebensdauer (Nom)	15000 h	Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
Schaltzyklus	50000X	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom)	70 %
Technischer Typ	8-50W	Lichtstrom im 90° Winkel	621 lm
Lichttechnische Daten		Power (Rated) (Nom)	8 W
Farbcode	827 [ CCT von 2700 K]	Lampenstrom (Nom)	660 mA
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 °	Äquivalente Leistung	50 W
Lichtstrom (Nom)	621 lm	Startzeit (Nom)	0.5 s
Nennlichtstrom (Nom)	621 lm	Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0.5 s
Lichtstärke (Nom)	1100 cd	Leistungsfaktor (Nom)	0.85
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)	Spannung (Nom)	12 V
Nenn-Abstrahlungswinkel	36 °		
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K		
Nennlichtausbeute (Nom)	77.63 lm/W		

# CorePro LEDspot MR16 Niedervolt-Reflektorlampen

Temperaturkenndaten	
Gehäusetemperatur (max)	90 °C
Dimmen	
Dimmbar	Nein
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieeffizienz-Label (EEL)	A+
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	9 kWh
Produktinformationen	
Gesamt-Produktcode	871869671067800

Bestell-Produktname	CorePro LED spot ND 8-50W MR16 827 36D
EAN/UPC - Produkt	8718696710678
Bestellcode	71067800
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	10
Material-Nr. (12NC)	929001344902
Nettogewicht (Einzelteil)	0.045 kg

## Hinweise

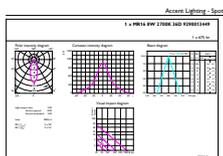
- Nicht für Gleichspannung geeignet
- Max. 80% Luftfeuchtigkeit
- Min. 10 mm Luftraum beim Deckeneinbau zur Gewährleistung der konstanten Wärmeableitung

## Abmessungsskizzen

Product	D	C
CorePro LED spot ND 8-50W MR16 827 36D	51 mm	50 mm

MR16 12V ACV 8-50W 621lm 36D 2700K ND

## Photometrische Daten



Calculation: Photometric data, Page 11

## CorePro LEDspot MR16 Niedervolt-Reflektorlampen

