



# Classic LEDspot MR16 Niedervolt-Reflektorlampen

## CLA LEDspotLV ND 3-20W MR16 827 36D

LEDspotLV Classic bietet eine archetypische Halogenlampenoptik bei gleichzeitiger Nutzung der Vorteile der LED-Technik, wie Einsparung von 85 % des Energieverbrauchs, Minimierung der Wartungskosten uvm. Sie ist kompatibel mit den meisten vorhandenen Leuchten mit GU-5.3-Halterung und kann als Nachrüstung anstelle von Halogen- oder Glühlampen eingesetzt werden.

#### **Produkt Daten**

Allgemeine Eigenschaften			
Sockel	GU5.3 [ GU5.3]		
Nennlebensdauer (Nom)	15000 h		
Schaltzyklus	50000X		
Lichttechnische Daten			
Farbcode	827 [ CCT von 2700 K]		
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 °		
Lichtverteilung	36D [ Medium beam]		
Lichtstrom (Nom)	230 lm		
Nennlichtstrom (Nom)	230 lm		
Lichtstärke (Nom)	450 cd		
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)		
Nenn-Abstrahlungswinkel	36 °		
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K		
Nennlichtausbeute (Nom)	81 lm/W		
Farbkonsistenz	<6		

Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer	70 %
(Nom)	
Lichtstrom im 90° Winkel	230 lm
Elektrische Kenndaten	
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	3 W
Lampenstrom (Nom)	370 mA
Äquivalente Leistung	20 W
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0.5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0.5
Spannung (Nom)	12 V
Dimmen	
Dimmbar	Nein

Datasheet, 2019, September 3 Änderungen vorbehalten

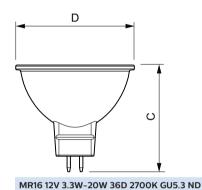
Earburindergabeinder (Nem.)

# Classic LEDspot MR16 Niedervolt-Reflektorlampen

Zulassungen und Anwendungseigenschaften		
Energieeffizienz-Label (EEL)	A+	
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja	
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	4 kWh	
Produktdaten		
Gesamt-Produktcode	871869655114100	
Bestell-Produktname	CLA LEDspotLV ND 3-20W MR16 827	
	36D	

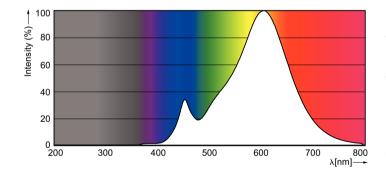
EAN/UPC - Produkt	8718696551141	
Bestellcode	55114100	
Anzahl pro Verpackung	1	
Anzahl pro Umverpackung	10	
Material-Nr. (12NC)	929001189302	
Nettogewicht (Einzelteil)	0,038 kg	

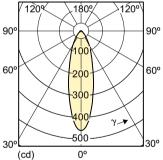
### Abmessungsskizzen

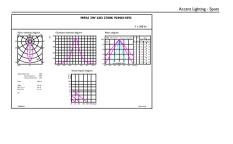


Product	С	D
CLA LEDspotLV ND 3-20W MR16 827 36D	53 mm	50 mm

#### **Photometrische Daten**







CLA LEDspotLV ND 3-20W MR16 827 36D

# Classic LEDspot MR16 Niedervolt-Reflektorlampen



© 2019 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