



CorePro LED-Spot PAR

CorePro LEDspot ND 9-60W 927 PAR38 25D

CorePro LEDspot PAR eignen sich perfekt für die Akzentbeleuchtung und strahlen ein warmes, mit Halogenlampen vergleichbares Licht ab. Sie lassen sich in die meisten vorhandenen Leuchten mit E27-Fassung und als Nachrüstlösung für Halogen- oder Glühlampen einsetzen. CorePro LEDspot PAR bieten erhebliche Energieeinsparungen von bis zu 80 % gegenüber herkömmlichen Halogenlampen und sorgen für eine angenehme, augenschonende Beleuchtung. Mit einer Nutzlebensdauer von 15.000 Stunden sorgen sie für geringere Wartungskosten.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	
Sockel	E27	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)	Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	750 lm
Schaltzyklus	25.000	Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Beleuchtungstechnologie	LED	Betrieb und Elektrik	
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Garantiedauer	2 Jahre	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Lichttechnische Daten		Systemleistung	9 W
Farbcode	927 [CCT of 2700K]	Lampenstrom (Nom)	55 mA
Ausstrahlungswinkel (Nom)	25 Grad	Äquivalente Leistung	60 W
Lichtstrom	750 lm	Startzeit (Nom)	0,5 s
Lichtstärke (Nom)	3.600 cd	Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)	Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.7
Ähnlichste Farbtemperatur	2700 K	Spannung (Nom)	220-240 V
Nennlichtausbeute (Nom)	83 lm/W		
Farbkonsistenz	<6		
Farbwiedergabeindex (CRI)	90		

CorePro LED-Spot PAR

Temperatur

Gehäusetemperatur (Nom)	70 °C
-------------------------	-------

Lichtregelung und Dimmen

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

Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	PAR38
Nettogewicht (Stück)	0,300 kg

Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	9 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	1121744
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
--	-----

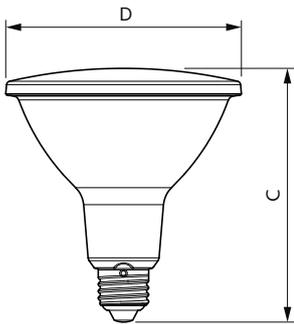
Anwendungsbedingungen

ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich	No
---	----

Produktdaten

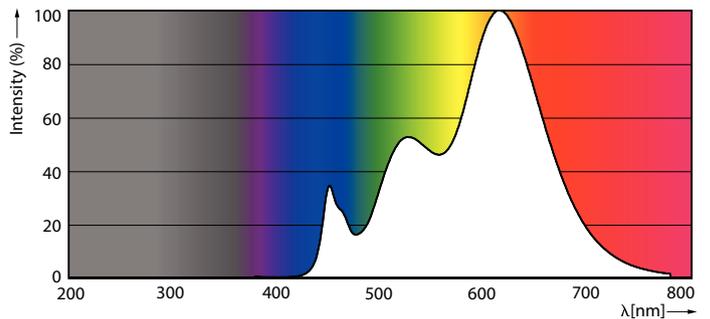
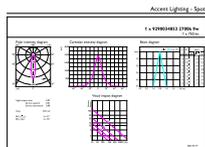
Bestell-Produktname	CorePro LEDspot ND 9-60W 927 PAR38 25D
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDspot ND 9-60W 927 PAR38 25D
Gesamt-Produktcode	871951444342600
Bestellcode	44342600
Material-Nr. (12NC)	929003485302
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514443426
Zähler – Pakete pro Außenkarton	6
EAN Umverpackung	8719514443433

Abmessungsskizzen



Product	D	C
CorePro LEDspot ND 9-60W 927 PAR38 25D	122 mm	134 mm

Photometrische Daten

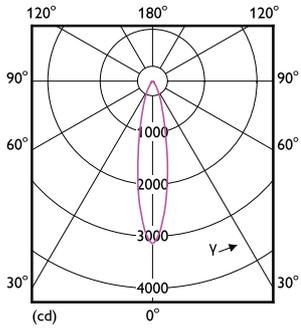


Accent Lighting Spots – CorePro LEDspot ND 9-60W 927 PAR38 25D

Spectral Power Distribution Colour – CorePro LEDspot ND 9-60W 927 PAR38 25D

CorePro LED-Spot PAR

Photometrische Daten



Light Distribution Diagram - CorePro LEDspot ND 9-60W 927 PAR38 25D

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDspot ND 9-60W 927 PAR38 25D

