



# 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	
Sockel	E27
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	25.000
Beleuchtungstechnologie	LED
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone

Lichttechnische Daten	
Farbcode	927 [CCT of 2700K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	25 Grad
Lichtstrom	750 lm
Lichtstärke (Nom)	3.600 cd
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Nennlichtausbeute (Nom)	83 lm/W
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	90

Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	750 lm
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
Systemleistung	9 W
Lampenstrom (Nom)	55 mA
Äquivalente Leistung	60 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,7

# CorePro LED-Spot PAR

Spannung (Nom)	220-240 V
<b>Temperatur</b>	
Gehäusetemperatur (Nom)	70 °C
<b>Lichtregelung und Dimmen</b>	
Dimmbar	Nein
<b>Mechanik und Gehäuse</b>	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	PAR38
<b>Genehmigung und Anwendung</b>	
Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	9 kWh
EPREL Registrierungsnummer	1121744
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja

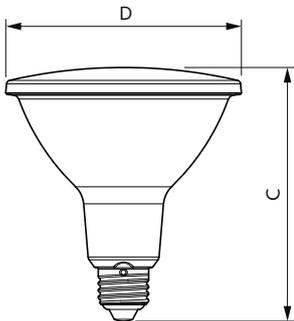
## Anwendungsbedingungen

ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten No  
möglich

## Produktdaten

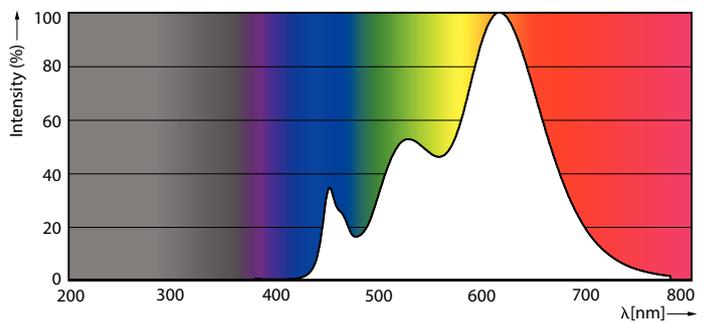
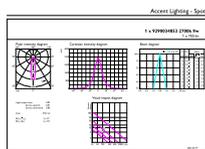
Bestell-Produktname	CorePro LEDspot ND 9-60W 927 PAR38 25D
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDspot ND 9-60W 927 PAR38 25D
Gesamt-Produktcode	871951444342600
Bestellcode	44342600
Material-Nr. (12NC)	929003485302
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	0,300 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	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

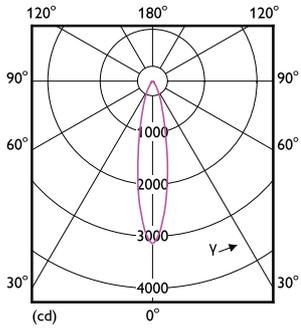


Accent Lighting Spots – CorePro LEDspot ND 9-60W 927 PAR38 25D

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

