



# CorePro LEDspot PAR



## CorePro LEDspot ND 9-60W 927 PAR38 25D

Philips CorePro LEDspot PAR-lampen zijn perfect geschikt voor spotverlichting en leveren een warm, op halogeen lijkend licht. Ze zijn compatibel met de meeste bestaande armaturen met een E27-lamphouder en zijn ontworpen als vervanging voor halogeenspots. Philips CorePro LEDspot PAR-lampen bieden aanzienlijke energiebesparingen tot wel 80% in vergelijking met de traditionele halogeenlampen en geven comfortabele verlichting voor de ogen. Met de levensduur van 15.000 uren zijn de onderhoudskosten ook lager.

### Product gegevens

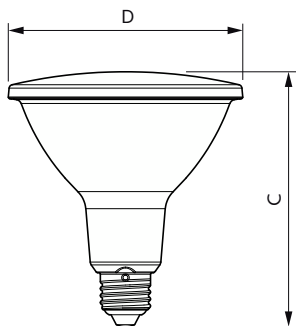
Algemene informatie	
Lampvoet	E27 [E27]
Nominale levensduur	15.000 hr
Schakelcyclus	25.000
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	927 [CCT of 2700K]
Bundelhoek (nom.)	25 graden
Lichtstroom	750 lm
Lichtsterkte (nom.)	3.600 cd
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	2700 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	83 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	90
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	750 lm

Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Photobiological safety according to EN 62471 RG1	
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	9 W
Lampstroom (nom.)	55 mA
Overeenkomstig vermogen	60 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Arbeidsfactor	0.7
Spanning (nom.)	220-240 V
Operationele temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	70 °C

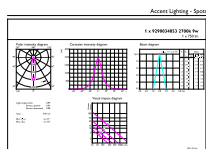
# CorePro LEDspot PAR

<b>Dimbaarheid en regelsystemen</b>	
Dimbaar	Nee
<b>Eigenschappen behuizing en afmetingen</b>	
Lampafwerking	Helder
Lampvorm	PAR38 [PAR 121 mm]
<b>Keurmerken en classificaties</b>	
Energie-efficiëntielabel	F
Geschikt voor accentverlichting	Ja
Energieverbruik kWh/1.000 uur	9 kWh
EPREL-registratienummer	1121744
EyeComfort	Ja
<b>Productgegevens</b>	
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDspot ND 9-60W 927 PAR38 25D

## Maatschets

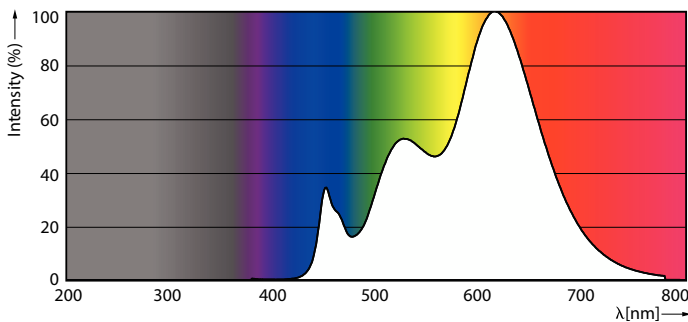


## Fotometrische gegevens



Volledige productnaam	CorePro LEDspot ND 9-60W 927 PAR38 25D
Full EOC	871951444342600
Bestelcode	44342600
Materiaalnr. (12NC)	929003485302
Lokale code	8719514443426
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514443426
Numerator - Dozen per buitendoos	6
EAN/UPC - Case	8719514443433

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

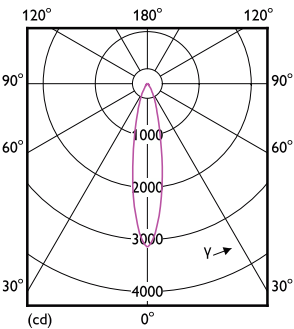


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDspot ND 9-60W 927 PAR38 25D

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

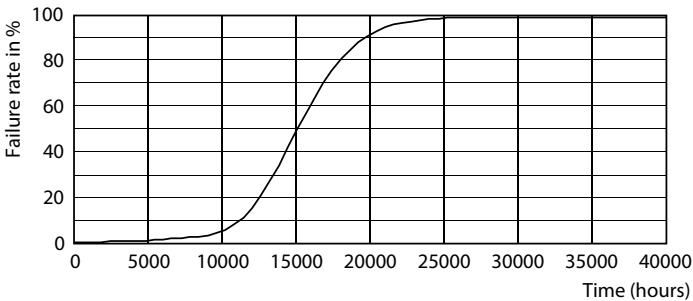
# CorePro LEDspot PAR

## Fotometrische gegevens

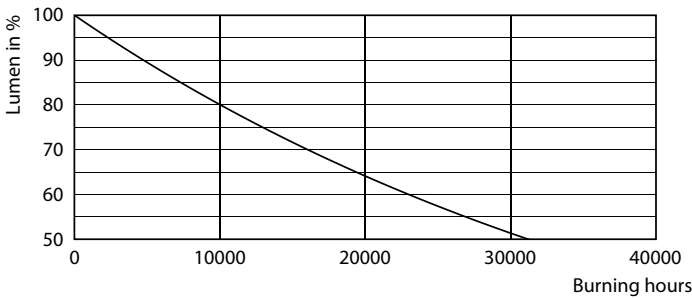


Light Distribution Diagram - CorePro LEDspot ND 9-60W 927 PAR38 25D

## Levensduur



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDspot ND 9-60W 927 PAR38 25D



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

