



# CorePro LED-spot Reflectoren

## CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D

CorePro, LED, R63, 60 W, E27, 2700 K, 345 lm, CRI 80, 15000 hr

Philips CorePro LEDspot reflectorlampen zijn perfect geschikt voor spotverlichting en leveren een warm, op halogeen lijkend licht. Ze zijn compatibel met de meeste bestaande armaturen met een GU10- of E27-lamphouder en zijn ontworpen als vervanging voor halogeen- of gloeilampspots. Philips CorePro LEDspot reflectorlampen bieden aanzienlijke energiebesparingen en minimaliseren de onderhoudskosten.

### Product gegevens

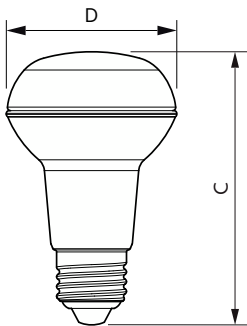
Algemene informatie		Kleurconsistentie	
Lampvoet	E27	Kleurconsistentie	<6
Nominale levensduur	15.000 hr	Kleurweergave-index (CRI)	80
Schakelcyclus	50.000	LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lamptype	LED	Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	345 lm
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone	Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Garantieperiode	2 jaar	Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Gegevens lichttechniek		Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Kleurcode	827 [CCT of 2700K]	Energieverbruik	4,5 W
Bundelhoek (nom.)	36 graden	Lampstroom (nom.)	25 mA
Lichtstroom	345 lm	Overeenkomstig vermogen	60 W
Lichtsterkte (nom.)	620 cd	Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Kleuraanduiding	Warm wit (WW)	Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 K	Arbeidsfactor	0.7
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	76,00 lm/W	Spanning (nom.)	220-240 V

# CorePro LED-spot Reflectoren

<b>Operationele temperatuur</b>	
T-behuizing maximaal (nom.)	80 °C
<b>Dimbaarheid en regelsystemen</b>	
Dimbaar	Alleen met specifieke dimmers
<b>Eigenschappen behuizing en afmetingen</b>	
Lampafwerking	Helder
Lampvorm	R63
Nettogewicht (per stuk)	0,094 kg
<b>Keurmerken en classificaties</b>	
Energie-efficiëntieklasse	F
Geschikt voor accentverlichting	Ja
Energieverbruik kWh/1.000 uur	5 kWh
EPREL-registratienummer	397644
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4

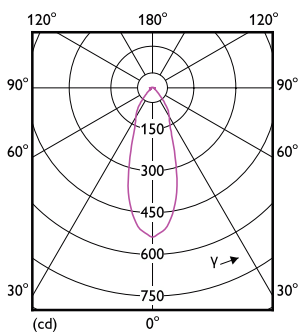
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +45 °C
<b>Toepassingsomstandigheden</b>	
kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen	No
<b>Productgegevens</b>	
Productnaam voor bestelling	CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D
Volledige productnaam	CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D
Full EOC	871869681181800
Bestelcode	8718696811818
Materiaaln. (12NC)	929001891402
Lokale code	81181800
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696811818
Numerator - Dozen per buitendoos	6
EAN/UPC - Case	8718696811825

## Maatschets

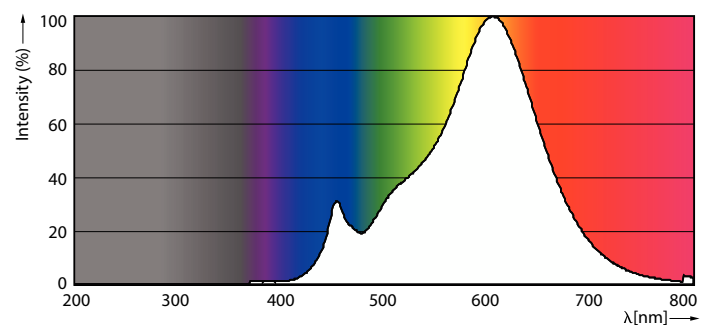


Product	D	C
CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	63 mm	102 mm

## Fotometrische gegevens



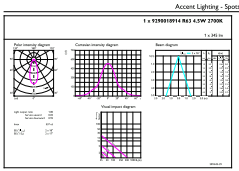
Light Distribution Diagram - CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D



Spectral Power Distribution Colour - CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D

# CorePro LED-spot Reflectoren

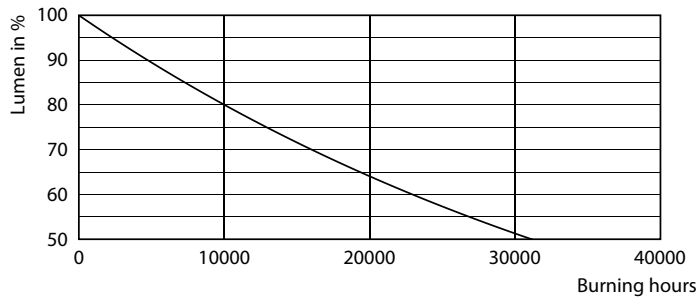
## Fotometrische gegevens



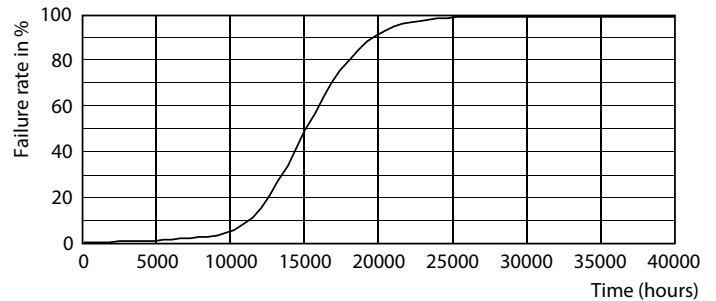
© 2025 Philips Lighting B.V. Philips Lighting B.V. Page 1/1

Accent Lighting Spots - CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D

## Levensduur



Lumen Maintenance Diagram - CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D



LEDspot CorePro 1.8-30W E14 R39 827 36D ND

