



# CorePro LEDspot reflectorlampen

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

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	
Lampvoet	E27 [E27]
Nominale levensduur	15.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	827 [CCT of 2700K]
Bundelhoek (nom.)	36 graden
Lichtstroom	345 lm
Lichtsterkte (nom.)	620 cd
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	2700 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	76,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80

LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	345 lm
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	4,5 W
Lampstroom (nom.)	25 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.)	80 °C

# CorePro LEDspot reflectorlampen

## Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Alleen met specifieke dimmers
---------	-------------------------------

## Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Helder
Lampvorm	R63 [R 63 mm]

## Keurmerken en classificaties

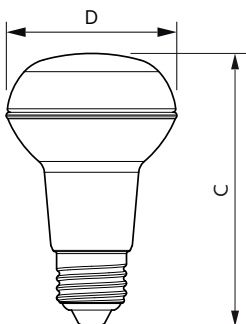
Energie-efficiëntielabel	F
Geschikt voor accentverlichting	Ja
Energieverbruik kWh/1.000 uur	5 kWh
EPREL-registratienummer	397644
EyeComfort	Ja

## Productgegevens

Productnaam voor bestelling	CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D
-----------------------------	--

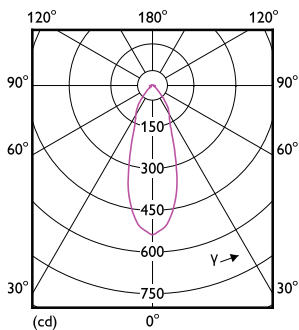
Volledige productnaam	CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D
Full EOC	871869681181800
Bestelcode	81181800
Materiaalnr. (12NC)	929001891402
Lokale code	81181800
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696811818
Numerator - Dozen per buitendoos	6
EAN/UPC - Case	8718696811825

## Maatschets

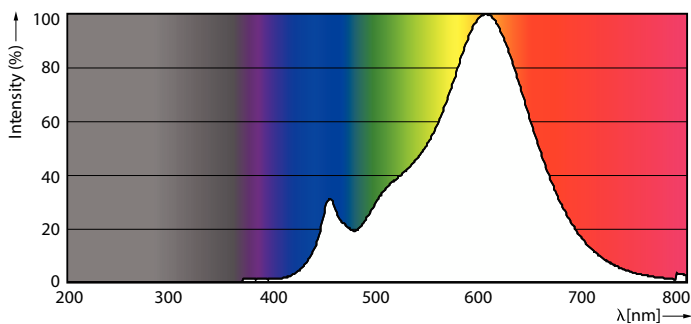


Product	D	C
CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	63 mm	102 mm

## Fotometrische gegevens



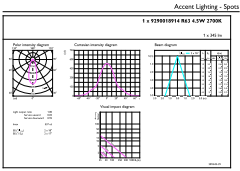
Light Distribution Diagram - CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D



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

# CorePro LEDspot reflectorlampen

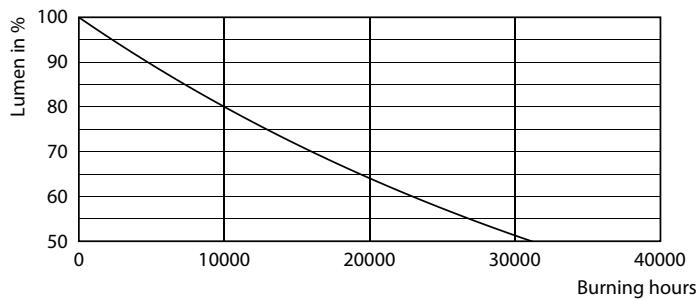
## Fotometrische gegevens



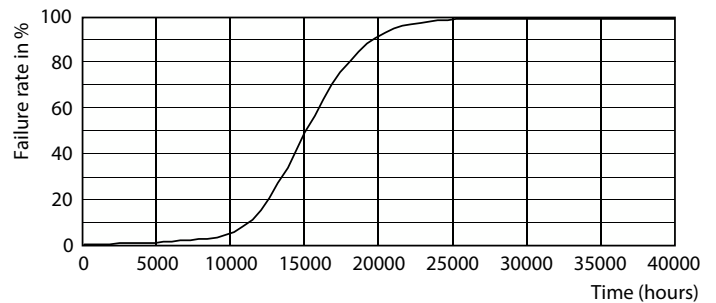
© 2023 Philips Lighting B.V. Philips Lighting B.V. Page 11

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



Life Expectancy Diagram - CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D

