



CorePro LED-spot Reflectoren

CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D

CorePro, LEDspot, R80, 60 W, E27, 2700 K, 345 lm, CRI 80, 15000 hr, Kunststof

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
Nominale levensduur	15.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LEDspot
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone
Garantieperiode	2 jaar

Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	827 [CCT of 2700K]
Bundelhoek (nom.)	36 graden
Lichtstroom	345 lm
Lichtsterkte (nom.)	620 cd
Kleuraanduiding	Warm wit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 K

Lichtrendement (gespec.) (nom.)	86,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	345 lm

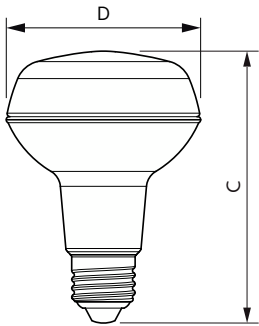
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	4 W
Lampstroom (nom.)	33 mA
Overeenkomstig vermogen	60 W
Opstarttijd (nom.)	0,1 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,1 s
Arbeidsfactor	0,5

CorePro LED-spot Reflectoren

Spanning (nom.)	220-240 V
Operationele temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	50 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampafwerking	Helder
Lampmateriaal	Kunststof
Lampvorm	R80
Nettogewicht (per stuk)	0,144 kg
Keurmerken en classificaties	
Energie-efficiëntieklasse	F
Geschikt voor accentverlichting	Ja
Energieverbruik kWh/1.000 uur	4 kWh
EPREL-registratienummer	397645
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja
Flikkerwaarde (PstLM)	1

Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +45 °C
Toepassingsomstandigheden	
kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen	No
Draadloze technologie	Niet van toepassing
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D
Volledige productnaam	CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D
Full EOC	871869681183200
Bestelcode	8718696811832
Materiaalnr. (12NC)	929001891502
Lokale code	81183200
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696811832
Numerator - Dozen per buitendoos	6
EAN/UPC - Case	8718696811849

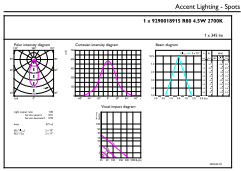
Maatschets



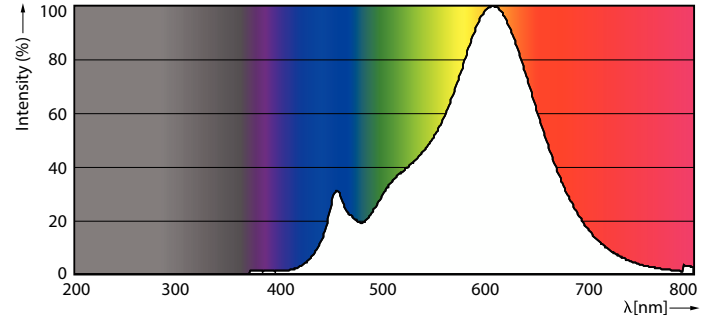
Product	D	C
CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	80 mm	112 mm

CorePro LED-spot Reflectoren

Fotometrische gegevens

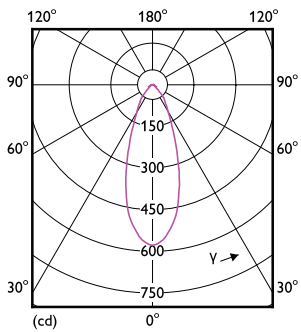


CorePro Reflectoren NL | Philips Lighting B.V. | Page 11



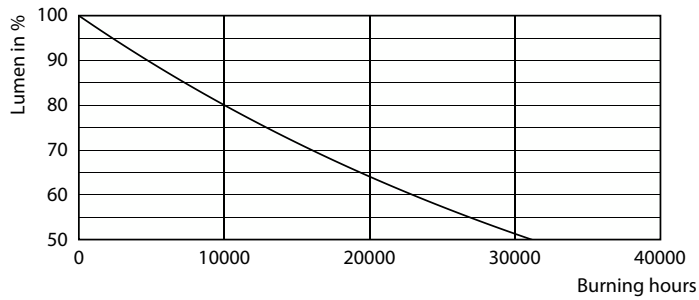
Accent Lighting Spots - CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D

Spectral Power Distribution Colour - CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D

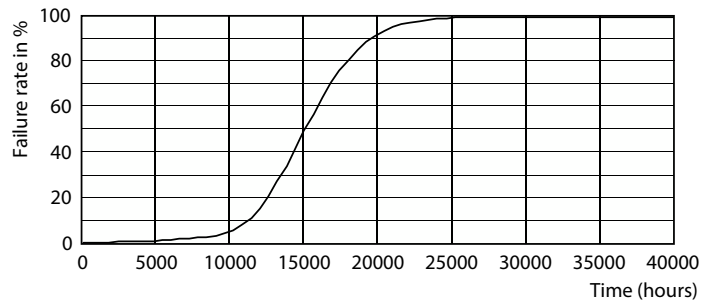


Light Distribution Diagram - CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D

Levensduur



Lumen Maintenance Diagram - CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D



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

CorePro LED-spot Reflectoren

