



CorePro LEDspot MV - GU10



CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 840 36D ND

CorePro, LED, PAR16, Nee, GU10, 4000 K, 485 lm, CRI 80, 15000 hr

CorePro LEDspots zijn perfect geschikt voor spotverlichting en leveren een warm, op halogeen lijkend licht. Deze GU10 LEDspots zijn compatibel met de meeste bestaande armaturen met een GU10-LED lamphouder en zijn ontworpen als vervanging voor halogeen- of gloeilampspots. CorePro LEDspots bieden enorme energiebesparingen en minimaliseren de onderhoudskosten.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	GU10
Nominale levensduur	15.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone
Garantieperiode	2 jaar
Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	840 [CCT of 4000K]
Bundelhoek (nom.)	36 graden
Lichtstroom	485 lm
Lichtsterkte (nom.)	800 cd
Kleuraanduiding	Koel wit (CW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	98,00 lm/W

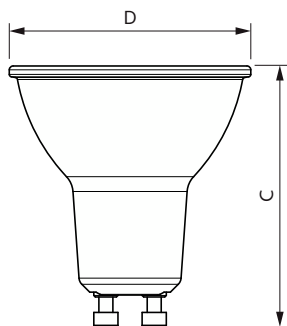
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	485 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	4,9 W
Lampstroom (nom.)	40 mA
Overeenkomstig vermogen	65 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Arbeidsfactor	0.5

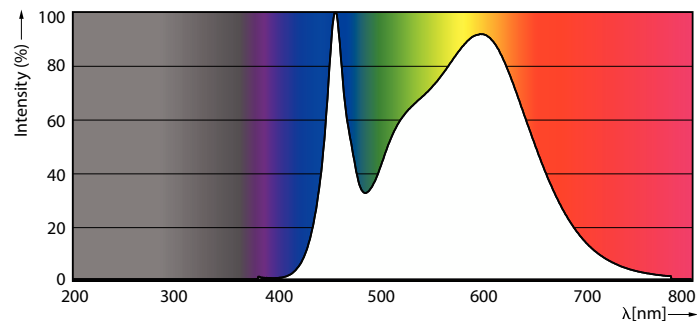
CorePro LEDspot MV - GU10

Spanning (nom.)	220-240 V
Operationele temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	85 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampvorm	PAR16
Nettogewicht (per stuk)	0,045 kg
Keurmerken en classificaties	
Energie-efficiëntieklasse	E
Geschikt voor accentverlichting	Ja
Energieverbruik kWh/1.000 uur	5 kWh
EPREL-registratienummer	1825201
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja
Flikkerwaarde (PstLM)	1

Maatschets



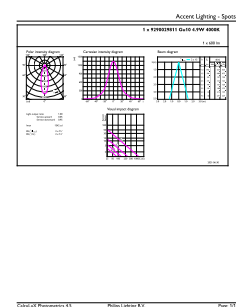
Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 840 36D ND

Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Toepassingsomstandigheden	
kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen	No
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 840 36D ND
Volledige productnaam	CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 840 36D ND
Full EOC	871951430861900
Bestelcode	8719514308619
Materiaalnr. (12NC)	929002981102
Lokale code	30861900
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514308619
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8719514308626

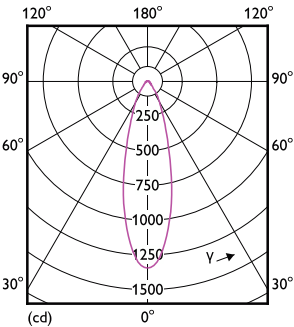
Product	D	C
CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 840 36D ND	50 mm	54 mm



Accent Lighting Spots - CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 840 36D ND

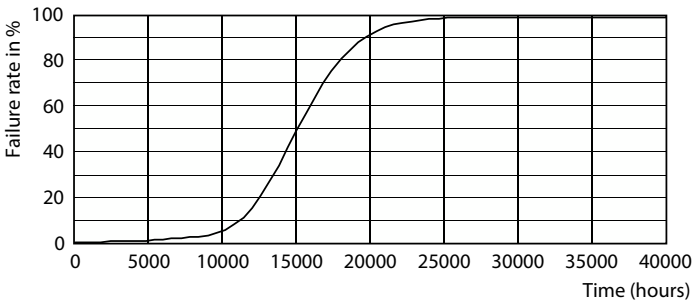
CorePro LEDspot MV - GU10

Fotometrische gegevens

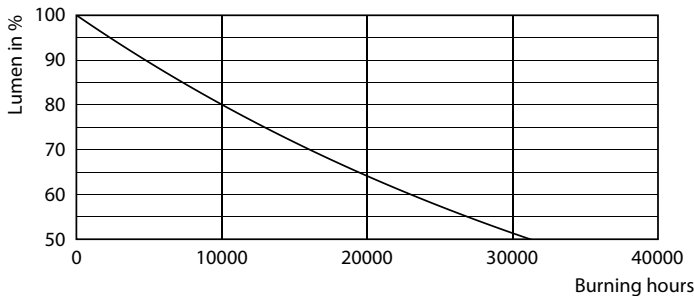


Light Distribution Diagram - CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 840 36D ND

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 840 36D ND

