



CorePro LED capsule LV



CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D

CorePro, LEDspot, Capsule, 20 W, G4, 2700 K, 210 lm, CRI 80, 15000 hr, Kunststof

CorePro, LEDspot, Capsule, 20 W, G4, 2700 K, 210 lm, CRI 80, 15000 hr, Kunststof, 100 lm/W, EEL F, PF 0.9, RG0, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Product gegevens

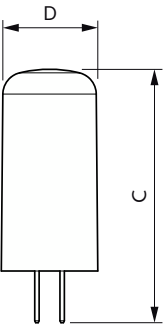
Algemene informatie	
Lampvoet	G4
Nominale levensduur	15.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LEDspot
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Garantieperiode	2 jaar
Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	827 [CCT of 2700K]
Bundelhoek (nom.)	300 graden
Lichtstroom	210 lm
Kleuraanduiding	Warm wit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	100 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Photobiological safety according to EN 62471 RG0	
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	- Hz
Energieverbruik	2,1 W
Lampstroom (nom.)	190 mA
Overeenkomstig vermogen	20 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Arbeidsfactor	0.9
Spanning (nom.)	ac electronic 12 V
Operationele temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	64 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Alleen met specifieke dimmers

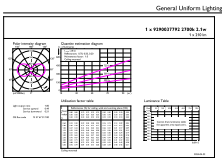
CorePro LED capsule LV

Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Kunststof
Lampvorm	Capsule
Nettogewicht (per stuk)	0,006 kg
Keurmerken en classificaties	
Energie-efficiëntieklasse	F
Geschikt voor accentverlichting	Nee
Energieverbruik kWh/1.000 uur	3 kWh
EPREL-registratienummer	1879162
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +45 °C

Maatschets



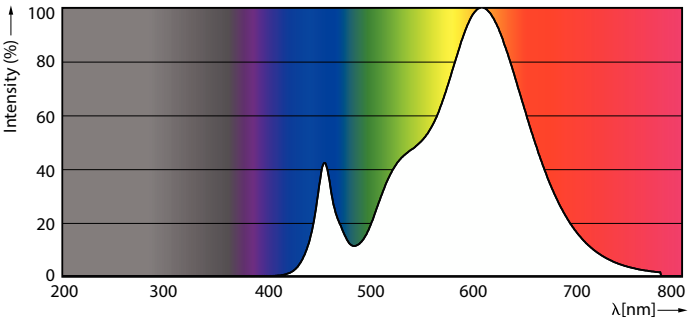
Fotometrische gegevens



General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D

Toepassingsomstandigheden	
Draadloze technologie	Niet van toepassing
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D
Volledige productnaam	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D
Full EOC	872016930055200
Bestelcode	8720169300552
Materiaalnr. (12NC)	929003779202
Lokale code	8720169300552
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169300552
Numerator - Dozen per buitendoos	12
EAN/UPC - Case	8720169300569

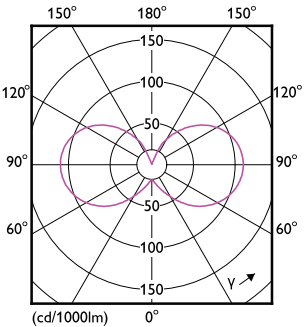
Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	15 mm	40 mm



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D

CorePro LED capsule LV

Fotometrische gegevens



Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D

