



CorePro LEDcapsule LV



CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D

De CorePro LEDcapsule is een echt alternatief voor de halogeencapsule. Hij is vooral geschikt voor taakverlichting en decoratieve toepassingen in huizen, winkels, hotels en restaurants. Doordat hij compatibel is met bestaande armaturen met een G4 lamphouder en ontworpen is als renovatievervanger voor halogeencapsules levert de CorePro LEDcapsule enorme energiebesparingen op, en minimaliseert hij de onderhoudskosten zonder afbreuk te doen aan de lichtkwaliteit.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	G4
Nominale levensduur	15.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	827 [CCT of 2700K]
Bundelhoek (nom.)	300 graden
Lichtstroom	210 lm
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	2700 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	100,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Photobiological safety according to EN 62471 RG1	
--	--

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	- Hz
Ingangsfrequentie	- Hz
Energieverbruik	2,1 W
Lampstroom (nom.)	210 mA
Overeenkomstig vermogen	20 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Arbeidsfactor	0,8
Spanning (nom.)	ac electronic 12 V

Operationele temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	80 °C

Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Alleen met specifieke dimmers

CorePro LEDcapsule LV

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampvorm	Capsule
----------	---------

Keurmerken en classificaties

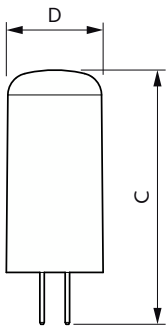
Energie-efficiëntielabel	F
Geschikt voor accentverlichting	Nee
Energieverbruik kWh/1.000 uur	3 kWh
EPREL-registratienummer	374870
EyeComfort	Ja

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D
-----------------------------	---------------------------------------

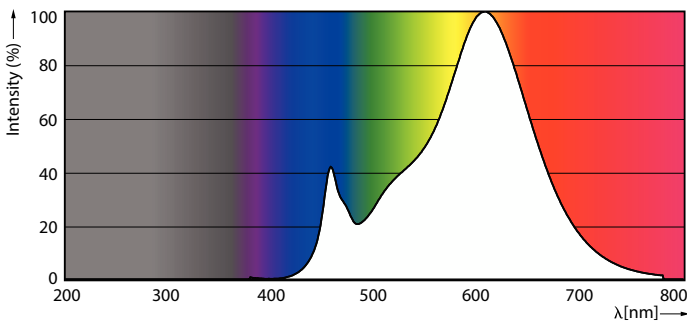
Volledige productnaam	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D
Full EOC	871869976753200
Bestelcode	8718699767532
Materiaalnr. (12NC)	929002389402
Lokale code	76753200
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718699767532
Numerator - Dozen per buitendoos	12
EAN/UPC - Case	8718699767549

Maatschets

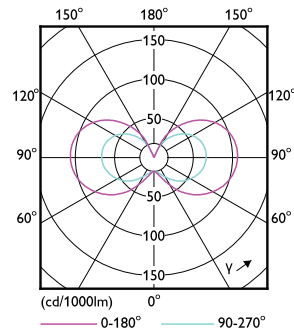


Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	15 mm	40 mm

Fotometrische gegevens



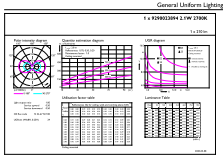
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D



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

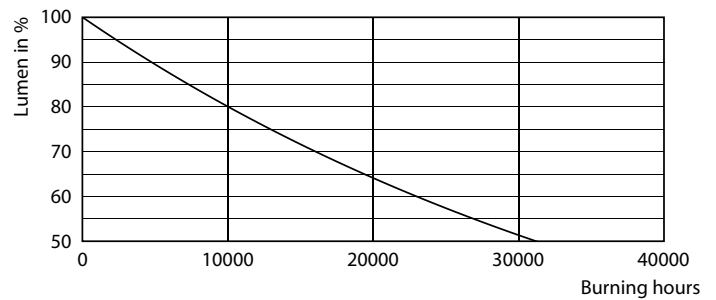
CorePro LEDcapsule LV

Fotometrische gegevens



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

Levensduur



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D

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

