



CorePro LEDcapsule LV



CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 830

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 [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	830 [CCT of 3000K]
Bundelhoek (nom.)	300 graden
Lichtstroom	330 lm
Kleuraanduiding	Wit (WH)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	122.00 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	2,7 W
Lampstroom (nom.)	340 mA
Overeenkomstig vermogen	28 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Arbeidsfactor	0,65
Spanning (nom.)	ac electronic 12 V

Operationele temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	85 °C

Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee

CorePro LEDcapsule LV

Eigenschappen behuizing en afmetingen

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

Keurmerken en classificaties

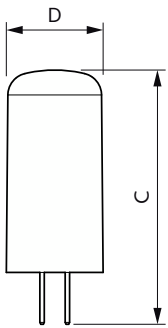
Energie-efficiëntielabel	E
Geschikt voor accentverlichting	Nee
Energieverbruik kWh/1.000 uur	3 kWh
EPREL-registratienummer	374876
EyeComfort	Ja

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 830
-----------------------------	-------------------------------------

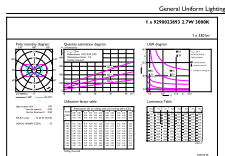
Volledige productnaam	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 830
Full EOC	871869976777800
Bestelcode	76777800
Materiaalnr. (12NC)	929002389302
Lokale code	76777800
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718699767778
Numerator - Dozen per buitendoos	12
EAN/UPC - Case	8718699767785

Maatschets



Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 830	15 mm	40 mm

Fotometrische gegevens

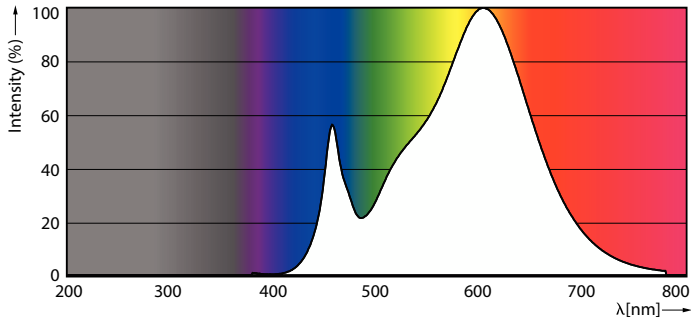


General Uniform Lighting - CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 830

Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 830

CorePro LEDcapsule LV

Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 830

Levensduur



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 830



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 830

