



CorePro LEDcapsule LV



CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827

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 renovatievanger 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	115 lm
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	2700 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	115,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Flikkerwaarde (PstLM)	0,4
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	1
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	- Hz
Ingangsfrequentie	- Hz
Energieverbruik	1 W
Lampstroom (nom.)	138 mA
Overeenkomstig vermogen	10 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Arbeidsfactor	0,57
Spanning (nom.)	ac electronic 12 V

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

CorePro LEDcapsule LV

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
---------	-----

Eigenschappen behuizing en afmetingen

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

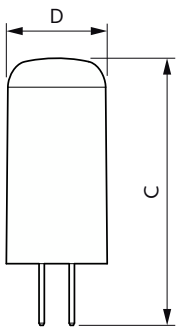
Keurmerken en classificaties

Energie-efficiëntielabel	F
Geschikt voor accentverlichting	Nee
Energieverbruik kWh/1.000 uur	1 kWh
EPREL-registratienummer	374871
EyeComfort	Ja

Productgegevens

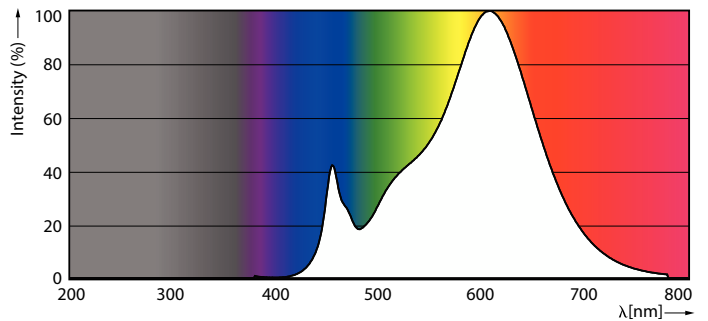
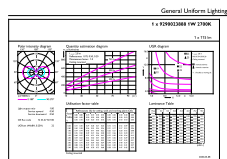
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827
Volledige productnaam	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827
Full EOC	871869976761700
Bestelcode	8718699767617
Materiaalnr. (12NC)	929002388802
Lokale code	76761700
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718699767617
Numerator - Dozen per buitendoos	12
EAN/UPC - Case	8718699767624

Maatschets



Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827	13 mm	35 mm

Fotometrische gegevens

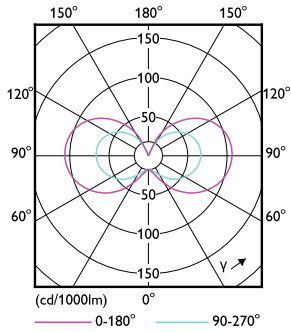


General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827

CorePro LEDcapsule LV

Fotometrische gegevens



Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827

Levensduur



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827

