



# CorePro LEDcapsule LV



## CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827

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 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	GY6.35
Nominale levensduur	15.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere

Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	827 [CCT of 2700K]
Bundelhoek (nom.)	300 graden
Lichtstroom	205 lm
Kleuraanduiding	Warm wit (WW)
Geccorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	113,00 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	1,8 W
Lampstroom (nom.)	260 mA
Overeenkomstig vermogen	20 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Arbeidsfactor	0,6
Spanning (nom.)	ac electronic 12 V

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

Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee

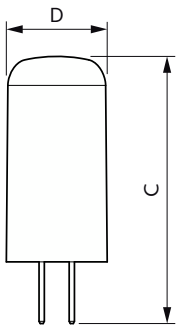
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampvorm	Capsule

# CorePro LEDcapsule LV

Nettogewicht (per stuk)	0,010 kg
<b>Keurmerken en classificaties</b>	
Energie-efficiëntieklasse	F
Geschikt voor accentverlichting	Nee
Energieverbruik kWh/1.000 uur	2 kWh
EPREL-registratienummer	374877
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja
Flikkerwaarde (PstLM)	0,4
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	1
<b>Toepassingsomstandigheden</b>	
kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen	No

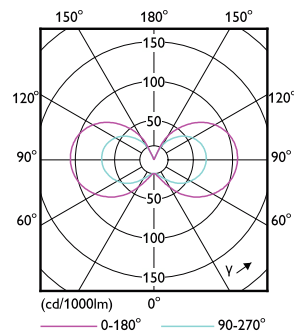
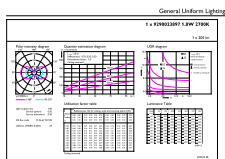
<b>Productgegevens</b>	
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827
Volledige productnaam	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827
Full EOC	871869976779200
Bestelcode	8718699767792
Materiaalnr. (12NC)	929002389702
Lokale code	76779200
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718699767792
Numerator - Dozen per buitendoos	12
EAN/UPC - Case	8718699767808

## Maatschets



Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827	13 mm	35 mm

## Fotometrische gegevens

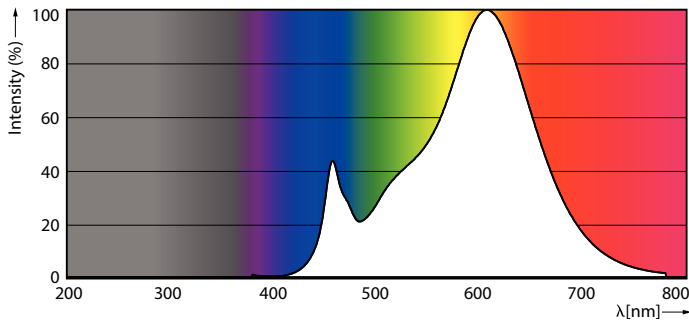


General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827

Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827

# CorePro LEDcapsule LV

## Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827

## Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827

