



# CorePro LED capsule LV



## CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D

CorePro, LEDspot, Capsule, 40 W, GY6.35, 2700 K, 470 lm, CRI 80, 15000 hr, Kunststof

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

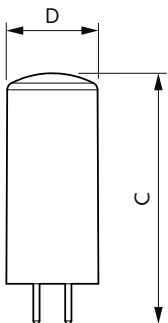
Algemene informatie		Kleurconsistentie	
Lampvoet	GY6.35	Kleurweergave-index (CRI)	<6
Nominale levensduur	15.000 hr	LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	80
Schakelcyclus	50.000	Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Lamptype	LEDspot	Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere	Ingangsfrequentie	- Hz
Garantieperiode	2 jaar	Ingangsfrequentie	- Hz
Gegevens lichttechniek		Energieverbruik	4,2 W
Kleurcode	827 [CCT of 2700K]	Lampstroom (nom.)	400 mA
Bundelhoek (nom.)	300 graden	Overeenkomstig vermogen	40 W
Lichtstroom	470 lm	Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Kleuraanduiding	Warm wit (WW)	Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Geccorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 K	Arbeidsfactor	0,9
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	111 lm/W		

# CorePro LED capsule LV

Spanning (nom.)	ac electronic 12 V
<b>Operationele temperatuur</b>	
T-behuizing maximaal (nom.)	90 °C
<b>Dimbaarheid en regelsystemen</b>	
Dimbaar	Alleen met specifieke dimmers
<b>Eigenschappen behuizing en afmetingen</b>	
Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Kunststof
Lampvorm	Capsule
Nettogewicht (per stuk)	0,013 kg
<b>Keurmerken en classificaties</b>	
Energie-efficiëntieklasse	F
Geschikt voor accentverlichting	Nee
Energieverbruik kWh/1.000 uur	5 kWh
EPREL-registratienummer	1403030
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja

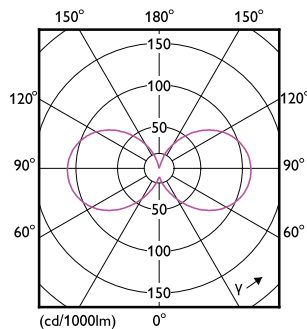
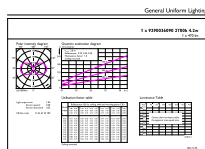
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +45 °C
<b>Toepassingsomstandigheden</b>	
kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen No	
<b>Productgegevens</b>	
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D
Volledige productnaam	CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D
Full EOC	872016917102200
Bestelcode	8720169171022
Materiaalnr. (12NC)	929003609002
Lokale code	8720169171022
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169171022
Numerator - Dozen per buitendoos	12
EAN/UPC - Case	8720169171039

## Maatschets



Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D	18 mm	50 mm

## Fotometrische gegevens

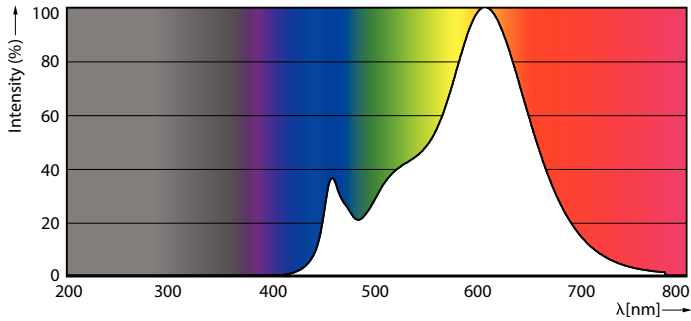


General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D

Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D

# CorePro LED capsule LV

## Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W  
GY6.35 827D

## Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35  
827D

