



# CorePro LEDcapsule LV



## LED 40W GY6.35 WW 12V D SRT6

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

Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	827 [CCT of 2700K]
Kleurcode	827 [CCT of 2700K]
Lichtstroom	470 lm
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	111 lm/W
Kleuraanduiding	Warm wit (WW)
Gecorrleerde kleurtemperatuur (nom)	2700 K
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	RG0
--	-----

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	- Hz
Energieverbruik	4,2 W
Lampstroom (nom.)	400 mA
Overeenkomstig vermogen	40 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Arbeidsfactor	0,9
Spanning (nom.)	ac electronic 12 V

Operationele temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	-20 tot +45 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	90 °C

Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Alleen met specifieke dimmers

# CorePro LEDcapsule LV

## Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Kunststof
Lampvorm	Capsule

## Keurmerken en classificaties

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
LED-innovaties	EyeComfort

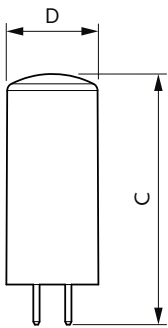
## Toepassingsomstandigheden

kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen	No
---	----

## Productgegevens

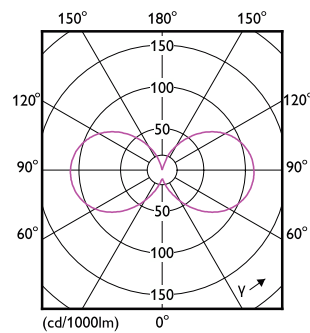
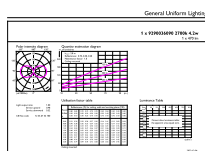
Productnaam voor bestelling	LED 40W GY6.35 WW 12V D SRT6
Volledige productnaam	LED 40W GY6.35 WW 12V D SRT6
Full EOC	872016917104600
Bestelcode	8720169171046
Materiaalnr. (12NC)	929003609058
Numerator - Aantal per pak	1
Nettogewicht (per stuk)	0,013 kg
EAN/UPC - product/behuizing	8720169171046
Numerator - Dozen per buitendoos	6
EAN/UPC - Case	8720169171053

## Maatschets



Product	D	C
LED 40W GY6.35 WW 12V D SRT6	18 mm	50 mm

## Fotometrische gegevens

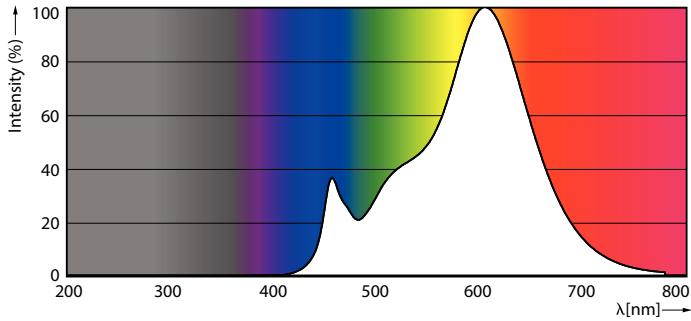


General uniform lighting - LED 40W GY6.35 WW 12V D SRT6

Light Distribution Diagram - LED 40W GY6.35 WW 12V D SRT6

# CorePro LEDcapsule LV

## Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - LED 40W GY6.35 WW 12V D SRT6

## Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - LED 40W GY6.35 WW 12V D SRT6

