



CorePro LEDcapsule LV



CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D

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

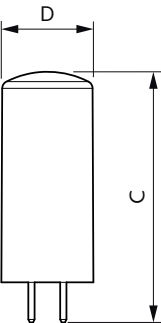
Algemene informatie	
Lampvoet	GY6.35 [GY6.35]
Nominale levensduur	15.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	827 [CCT of 2700K]
Lichtstroom	470 lm
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	111 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	RGO
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	- Hz
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 °C t/m 45 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	90 °C

CorePro LEDcapsule LV

Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Alleen met specifieke dimmers
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Kunststof
Lampvorm	Capsule
Keurmerken en classificaties	
Energie-efficiëntielabel	F
Geschikt voor accentverlichting	Nee
Energieverbruik kWh/1.000 uur	5 kWh
EPREL-registratienummer	1403030
EyeComfort	Ja

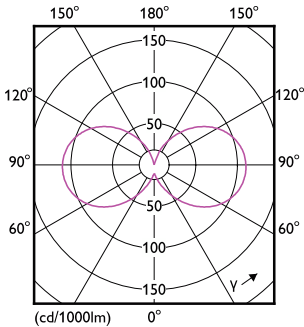
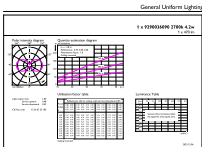
Maatschets



Productgegevens	
Full EOC	872016917102200
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D
Bestelcode	17102200
Lokale code	8720169171022
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
Materiaalnr. (12NC)	929003609002
Volledige productnaam	CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D
EAN/UPC - Case	8720169171039
EAN/UPC - product/behuizing	8720169171022

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

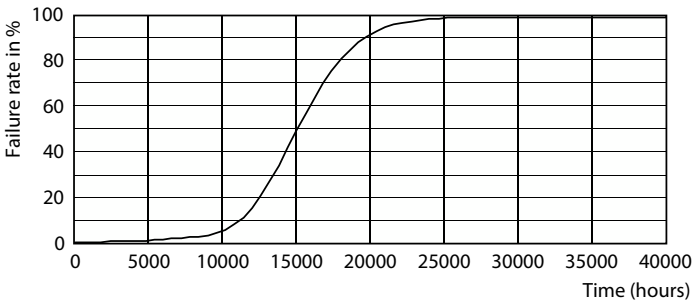
Light Distribution Diagram

CorePro LEDcapsule LV

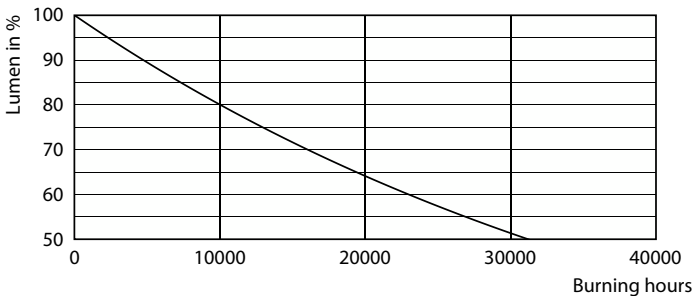
Fotometrische gegevens

Spectral Power Distribution Colour

Levensduur



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D



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

