



CorePro LEDcapsule LV



CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827

CorePro LED-kapslen er et reelt alternativ til halogenkapslen. Den er særligt velegnet til opgavebelysning og dekorativ anvendelse i hjem, butikker, hoteller og restauranter. CorePro LED-kapslen er kompatibel med eksisterende armaturer med G4-holdere og er designet til at erstatte halogenkapsler, CorePro LED-kapslen giver store energibesparelser og minimerer vedligeholdelsesomkostningerne uden at gå på kompromis med lyskvaliteten.

Produkt data

Generelle oplysninger

Fod	G4
Normeret levetid	15.000 t
Skiftcyklus	50.000
Lighting Technology	LED
Lysstrømsmålingsreference	Sphere

Lysteknisk

Farvekode	827 [CCT of 2700K]
Lysstrøm	300 lm
Lyseffekt (nominel) (nom.)	125 lm/W
Farvetegnelse	Varm hvid (WW)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	2700 K
Farveensartethed	<6
Farvegengivelsesindeks (CRI)	80
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,4

Photobiological safety according to EN 62471	RG0
--	-----

Drift og el

Indgangsfrekvens	~ Hz
Strømforbrug	2,4 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	315 mA
Wattforbrugsækvivalent	28 W
Opstartstid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0,5 s
Effektfaktor (brøk)	0,5
Spænding (nom.)	ac electronic 12 V

Temperatur

Omgivende temperaturområde	-20 til +45 °C
T-kappe, maks. (nom.)	80 °C

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

CorePro LEDcapsule LV

Mekanik og armaturhus	
Pære finish	Klar
Lyskildemateriale	Klar plast
Lyskildeform	Kapsel

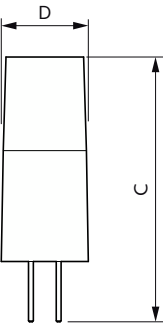
Godkendelse og anvendelsesområde	
Energieffektivitetsklasse	E
Velegnet til effektbelysning	Nej
Energiforbrug kWh/1000 t.	3 kWh
EPREL-registreringsnummer	1879161
CE-mærke	Ja
EU RoHS-godkendt	Ja
EyeComfort	Ja

Anvendelsesbetingelser	
Kan det bruges i lukkede armaturer?	No

Produktdata	
Ordreprodukt navn	CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827

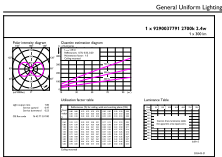
Det fulde produkt navn	CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827
Full EOC	872016930051400
Beskrivelse af lokal kode	2057819271
Ordrekode	929003779102
Materialenr. (12NC)	929003779102
Lokal ordrekode	2057819271
Tæller – antal pr. pakke	1
Nettovægt (stykke)	0,004 kg
EAN/UPC – Produkt/Æske	8720169300514
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	12
EAN/UPC – kasse	8720169300521

Målskitse

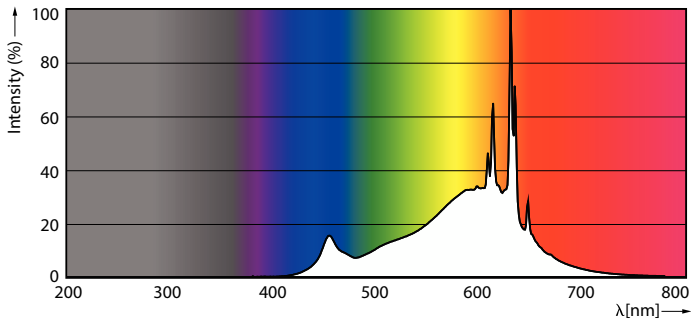


Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827	12 mm	38 mm

Fotometriske data



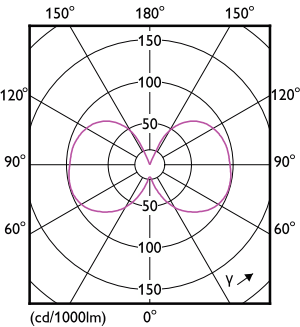
General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827

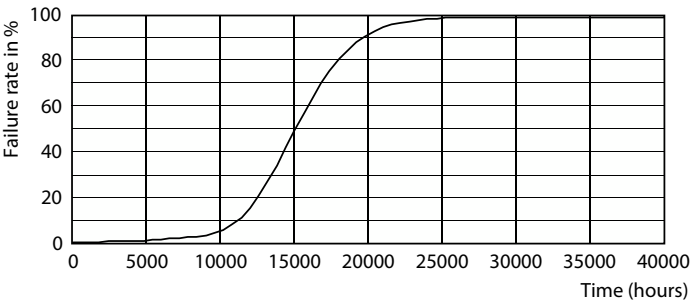
CorePro LEDcapsule LV

Fotometriske data

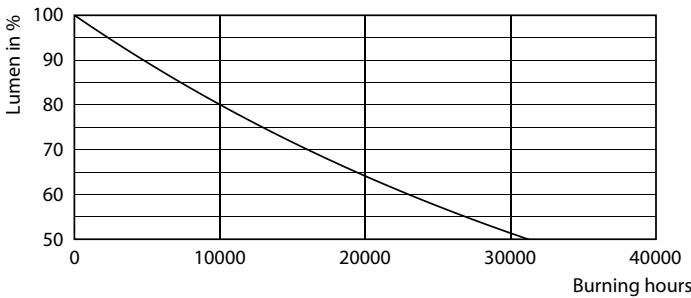


Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827

Levetid



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827

