



CorePro LEDcapsule LV



CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 830

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	G4
Nominale levensduur	15.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	830 [CCT of 3000K]
Bundelhoek (nom.)	300 graden
Lichtstroom	120 lm
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	120,00 lm/W
Kleuraanduiding	Wit (WH)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Flikkerwaarde (PstLM)	0,4
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	1

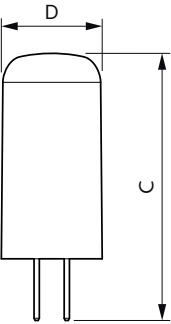
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	- Hz
Ingangsfrequentie	- Hz
Energieverbruik	1 W
Lampstroom (nom.)	138 mA
Overeenkomstig vermogen	10 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Arbeidsfactor	0,57
Spanning (nom.)	ac electronic 12 V
Operationele temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	80 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee

CorePro LEDcapsule LV

Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampvorm	Capsule
Keurmerken en classificaties	
Geschikt voor accentverlichting	Nee
Energieverbruik kWh/1.000 uur	1 kWh
EPREL-registratienummer	374872
Energie-efficiëntieklasse	E
EyeComfort	Ja
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Toepassingsomstandigheden	
kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen	No

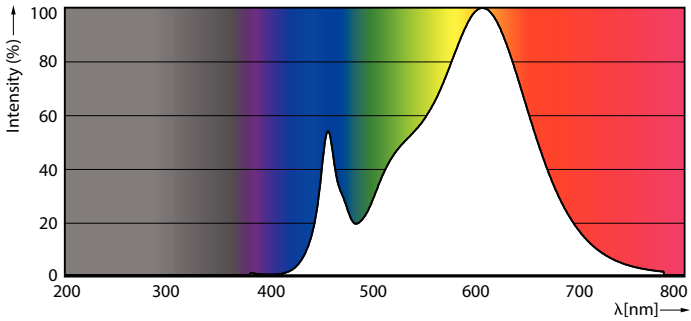
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 830
Volledige productnaam	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 830
Full EOC	871869976759400
Bestelcode	8718699767594
Materiaalnr. (12NC)	929002388902
Lokale code	76759400
Nettogewicht (per stuk)	0,008 kg
EAN/UPC - product/behuizing	8718699767594
Numerator - Dozen per buitendoos	12
EAN/UPC - Case	8718699767600

Maatschets

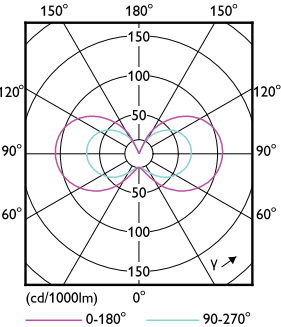


Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 830	13 mm	35 mm

Fotometrische gegevens



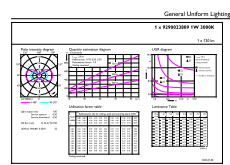
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 830



Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 830

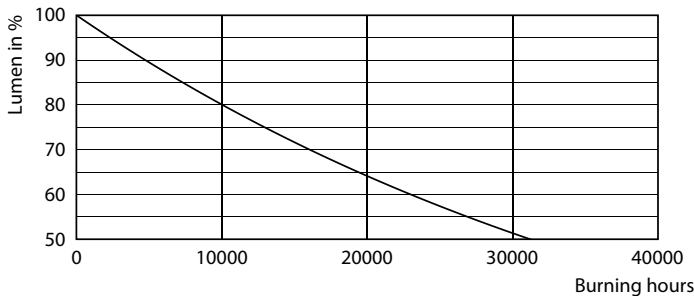
CorePro LEDcapsule LV

Fotometrische gegevens



General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 830

Levensduur



Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 830

