



CorePro LEDcapsule LV – voor taakverlichting en decoratieve toepassingen

CorePro LEDcapsule LV

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.

Voordelen

- Tot 88% energiebesparing vergeleken met halogeenlampen
- Compatibel met een brede reeks transformators
- Lagere onderhoudskosten

Kenmerken

- Gemakkelijk later aan te brengen
- Levensduur van 15.000 uur
- UV- en IR-vrij licht
- Vrij van kwik en schadelijke materialen

CorePro LEDcapsule LV

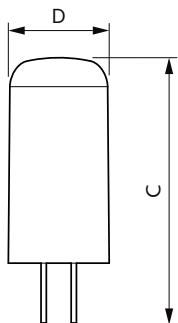
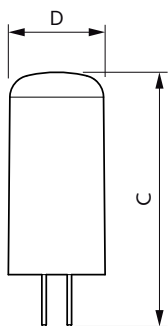
Toepassing

- Hotels, restaurants, bars, cafés
- Lobby's, gangen, trappenhallen, toiletten, receptieruimten, armaturen onder kasten, vitrinekasten

Versions



Maatschets



Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	15 mm	40 mm
CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 830	15 mm	40 mm
CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 827	15 mm	40 mm

Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 830	13 mm	35 mm
CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827	13 mm	35 mm
CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830	13 mm	35 mm
CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 827	13 mm	35 mm
CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827	13 mm	35 mm

CorePro LEDcapsule LV

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsfrequentie	- Hz
Spanning (nom.)	ac electronic 12 V
Opstarttijd (nom.)	0,5 s

Algemene informatie

Nominal Lifetime (Nom)	15000 h
Schakelcyclus	50000

Eisen aan armatuurontwerp

Beam Angle (Nom)	300 °
Color Rendering Index (Nom)	80
Llmf bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Mechanische eigenschappen en behuizing

Lampvorm	Capsule
----------	---------

Goedkeuring en toepassing

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik kWh/1000 uur
76761700	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827	1 kWh
76759400	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 830	1 kWh
76765500	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 827	2 kWh
76769300	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830	2 kWh
76775400	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 827	3 kWh
76777800	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 830	3 kWh
76753200	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	3 kWh
76779200	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827	2 kWh

Regelsystemen en dimmers

Order Code	Full Product Name	Dimbaar
76761700	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827	Nee
76759400	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 830	Nee
76765500	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 827	Nee
76769300	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830	Nee
76775400	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 827	Nee

Order Code	Full Product Name	Dimbaar
76777800	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 830	Nee
76753200	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	Alleen met specifieke dimmers
76779200	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827	Nee

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Overeenkomstig vermogen	Vermogen (nom.)
76761700	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827	10 W	1 W
76759400	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 830	10 W	1 W
76765500	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 827	20 W	1,8 W
76769300	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830	20 W	1,8 W

Order Code	Full Product Name	Overeenkomstig vermogen	Vermogen (nom.)
76775400	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 827	28 W	2,7 W
76777800	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 830	28 W	2,7 W
76753200	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	20 W	2,1 W
76779200	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827	20 W	1,8 W

Algemene informatie

Order Code	Full Product Name	Lampvoet
76761700	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827	G4
76759400	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 830	G4
76765500	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 827	G4
76769300	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830	G4

Order Code	Full Product Name	Lampvoet
76775400	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 827	G4
76777800	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 830	G4
76753200	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	G4
76779200	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827	GY6.35

Eisen aan armatuurontwerp

CorePro LEDcapsule LV

Order Code	Full Product Name	Kleurcode	Correlated Color	
			Temperature (Nom)	Luminous Flux (Nom)
76761700	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827	827	2700 K	115 lm
76759400	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 830	830	3000 K	120 lm
76765500	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 827	827	2700 K	205 lm
76769300	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830	830	3000 K	215 lm

Order Code	Full Product Name	Kleurcode	Correlated Color	
			Temperature (Nom)	Luminous Flux (Nom)
76775400	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 827	827	2700 K	315 lm
76777800	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 830	830	3000 K	330 lm
76753200	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	827	2700 K	210 lm
76779200	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827	827	2700 K	205 lm

Temperatuur

Order Code	Full Product Name	T-Case Maximum (Nom)
76761700	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827	80 °C
76759400	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 830	80 °C
76765500	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 827	80 °C
76769300	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W G4 830	80 °C
76775400	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 827	85 °C
76777800	CorePro LEDcapsuleLV 2.7-28W G4 830	85 °C
76753200	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	80 °C
76779200	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827	80 °C

