



CorePro LEDcapsule LV



CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827

Světelný zdroj CorePro LEDcapsule představuje skutečnou alternativu k halogenovým kapslím. Je obzvláště vhodný pro místní a dekorativní osvětlení v domácnostech, hotelích a restauracích. Světelný zdroj CorePro LEDcapsule, který je kompatibilní se stávajícími svítidly s objímkou G4 a navržený jako náhrada halogenových světelných zdrojů, poskytuje obrovské úspory energie a minimalizuje náklady na údržbu bez negativního dopadu na kvalitu světla.

Údaje o produktu

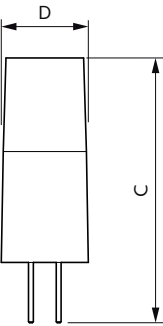
Obecné informace		Provozní a elektrické	
Patice krytky	G4	Vstupní frekvence	- Hz
Nominální životnost	15 000 h	Spotřeba energie	2,4 W
Cyklus zapnutí	50 000	Proud zdroje (jmen.)	315 mA
Lighting Technology	LED	Ekvivalentní příkon	28 W
Referenční měření toku	Sphere	Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Světelně technické		Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Kód barvy	827 [CCT of 2700K]	Účinnost (zlomek)	0,5
Světelný tok	300 lm	Napětí (jmen.)	ac electronic 12 V
Barevné konstrukce	Teplá bílá (WW)	Teplota okolí	
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	2700 K	Maximální teplota (jmen.)	80 °C
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	125 lm/W	Řízení a stmívání	
Konzistence barev	<6	Stmívatelné	Ne
Index podání barev (CRI)	80	Mechanické a materiály	
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %	Povrchová úprava žárovky	Čiré
Photobiological safety according to EN 62471	RG0	Materiál světelného zdroje	Průhledný plast

CorePro LEDcapsule LV

Tvar žárovky	Kapsle
Celková hmotnost (kus)	0,004 kg
Certifikace a použití	
Třída energetické účinnosti	E
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Ne
Spotřeba energie kWh/1000 h	3 kWh
Registrační číslo EPREL	1879161
Značka CE	Ano
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
EyeComfort	Ano
Hodnota blikání (PstLM)	1
Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	0,4
Rozsah okolní teploty	-20 až +45 °C
Podmínky použití	
Lze jej použít v uzavřených svítidlech?	No

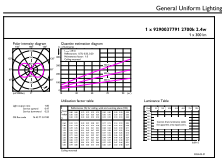
Označení a balení	
Objednací název produktu	CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827
Celý název výrobku	CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827
Full EOC	872016930051400
Objednací kód	30051400
Číslo materiálu (12NC)	929003779102
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8720169300514
Číslování SAP – balení v krabici	12
Pouzdro – EAN/UPC	8720169300521

Rozměrové výkresy

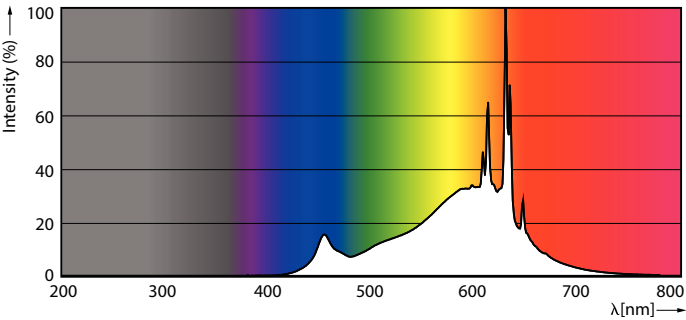


Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827	12 mm	38 mm

Fotometrické údaje



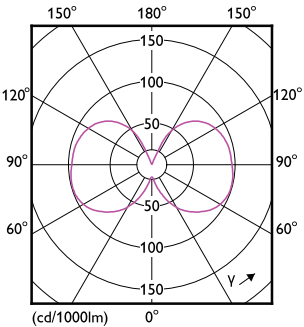
General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827



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

CorePro LEDcapsule LV

Fotometrické údaje

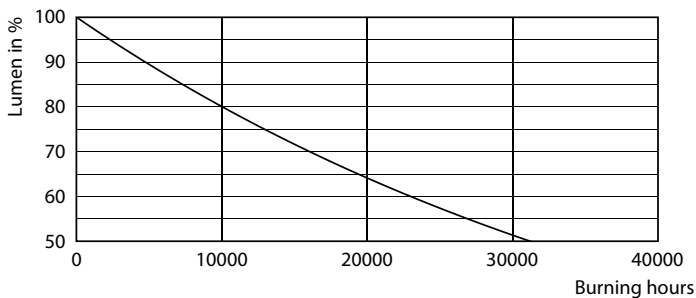


Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827

Životnost



Life Expectancy Diagram



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

