



CorePro LEDcapsule MV



CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830

Tento jednopaticový světelný zdroj určen pro síťové napětí a svítidla s objímkou G9 vyzařuje směrové světlo a představuje tak skutečnou alternativu pro halogenové kapsle. Je obzvláště vhodný pro účelové osvětlení v obchodech, hotelech a restauracích a ideální pro stolní lampy a svítidladovnitř skříní. Světelný zdroj CorePro LEDcapsule, který je kompatibilní se stávajícími svítidly s objímkou G9 a navržený jako náhrada halogenových světelných zdrojů, poskytuje velké úspory energie a minimalizuje náklady na údržbu, aniž by to bylo na úkor kvality světla.

Údaje o produktu

Obecné informace	
Patice krytky	G9
Nominální životnost	15 000 h
Cyklus zapnutí	50 000
Lighting Technology	LED
Referenční měření toku	Sphere
Světelně technické	
Kód barvy	830 [CCT of 3000K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	320 stupňů
Světelný tok	470 lm
Barevné konstrukce	Bílá (WH)
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	127 lm/W
Konzistence barev	<6
Index podání barev (CRI)	80
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %

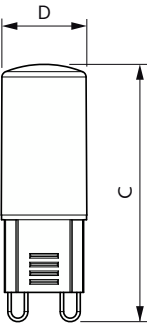
Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Provozní a elektrické	
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Spotřeba energie	3,7 W
Proud zdroje (jmen.)	32 mA
Ekvivalentní příkon	40 W
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	0.5 s
Účinník (zlomek)	0.5
Napětí (jmen.)	220-240 V
Teplota okolí	
Maximální teplota (jmen.)	105 °C
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne

CorePro LEDcapsule MV

Mechanické a materiály	
Povrchová úprava žárovky	Matná
Materiál světelného zdroje	Plast
Tvar žárovky	G9
Celková hmotnost (kus)	0,009 kg
Certifikace a použití	
Třída energetické účinnosti	E
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Ne
Spotřeba energie kWh/1000 h	4 kWh
Registrační číslo EPREL	1932581
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

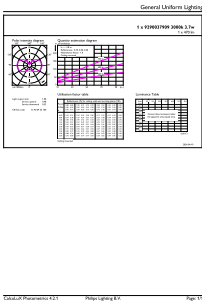
Podmínky použití	
Lze jej použít v uzavřených svítidlech?	No
Označení a balení	
Objednací název produktu	CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830
Celý název výrobku	CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830
Full EOC	872016930187000
Objednací kód	30187000
Číslo materiálu (12NC)	929003790902
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8720169301870
Číslování SAP – balení v krabici	12
Pouzdro – EAN/UPC	8720169301887

Rozměrové výkresy

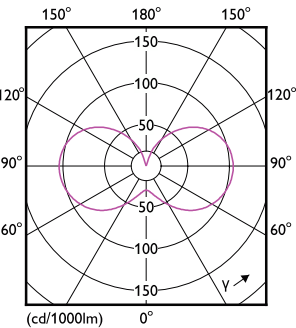


Product	D	C
CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830	16 mm	52 mm

Fotometrické údaje



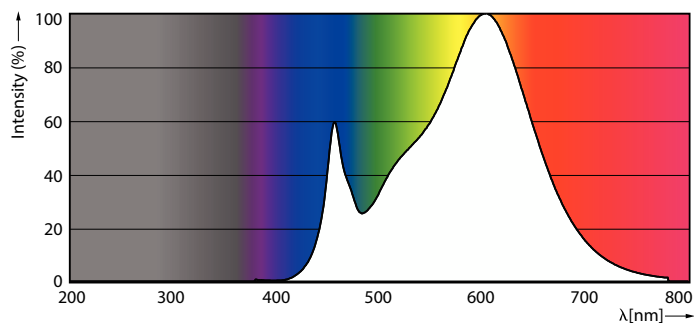
General uniform lighting – CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830



Light Distribution Diagram – CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830

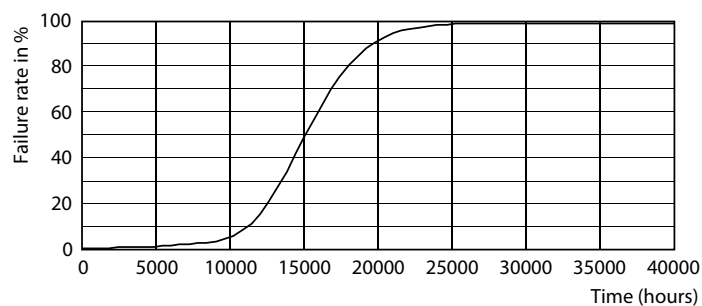
CorePro LEDcapsule MV

Fotometrické údaje



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830

Životnost



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830

