



CorePro LEDlinear MV



CorePro LED linear R7S 118mm 7.2-60W 840

CorePro R7S je modernizační řešení nahrazující klasické lineární zdroje R7S se dvěma patičkami. Design ve stylu „světlo všude kolem“ přináší osvětlení srovnatelné s halogenovou žárovkou. Řada nabízí regulovatelné produkty s funkcí hlubokého stmívání, které umožňují vytvořit útulnou atmosféru díky regulovatelným svítidlům.

Údaje o produktu

Obecné informace	
Patice krytky	R7s
Nominální životnost	15 000 h
Cyklus zapnutí	8 000
Lighting Technology	LED
Referenční měření toku	Sphere
Světelně technické	
Kód barvy	840 [CCT of 4000K]
Světelný tok	850 lm
Barevné konstrukce	Studená bílá (CW)
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	118,00 lm/W
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	4000 K
Konzistence barev	<6
Index podání barev (CRI)	80
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Hodnota blikání (PstLM)	1
Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	0,4
Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Provozní a elektrické	
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Spotřeba energie	7,2 W
Proud zdroje (jmen.)	40 mA
Ekvivalentní příkon	60 W
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Účinnost (zlomek)	0,5
Napětí (jmen.)	220-240 V
Teplota okolí	
Maximální teplota (jmen.)	110 °C
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne
Mechanické a materiály	
Povrchová úprava žárovky	Číré
Tvar žárovky	Lineární
Certifikace a použití	
Třída energetické účinnosti	E
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Ne
Spotřeba energie kWh/1000 h	8 kWh

CorePro LEDlinear MV

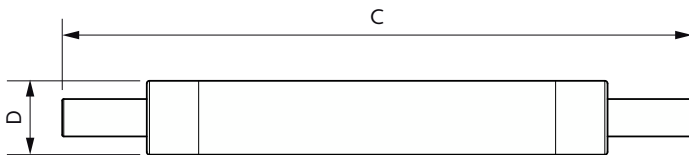
Registrační číslo databáze EPREL	624211
Značka CE	Ano
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
EyeComfort	Ano

Podmínky použití	
Lze jej použít v uzavřených svítidlech?	No

Označení a balení	
Objednávací název produktu	CorePro R7S 118mm 7.2-60W 840
Celý název výrobku	CorePro LED lineár R7S 118mm 7.2-60W 840

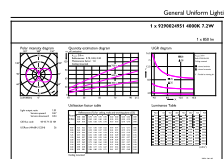
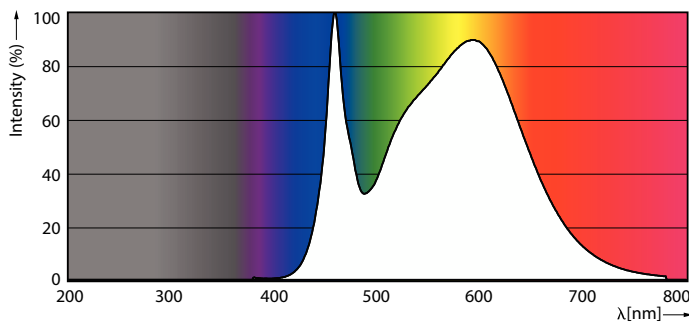
Full EOC	871951430399700
Objednávací kód	30399700
Číslo materiálu (12NC)	929002495102
Číslování SAP – počet v balení	1
Celková hmotnost (kus)	0,016 kg
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8719514303997
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8719514304000

Rozměrové výkresy



Product	D	C
CorePro R7S 118mm 7.2-60W 840	15 mm	118 mm

Fotometrické údaje



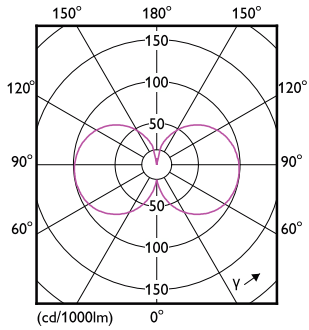
© 2023 Philips Lighting B.V. Philips Lighting B.V. Page 11

Spectral Power Distribution Colour - CorePro R7S 118mm 7.2-60W 840

General uniform lighting - CorePro R7S 118mm 7.2-60W 840

CorePro LEDlinear MV

Fotometrické údaje



Light Distribution Diagram - CorePro R75 118mm 7.2-60W 840

Životnost



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro R75 118mm 7.2-60W 840

