

PHILIPS

Lighting



CorePro LEDlinear MV



CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm830

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		Proud zdroje (jmen.)	
Patice krytky	R7s		51 mA
Nominální životnost	15 000 h	Ekvivalentní příkon	60 W
Cyklus zapnutí	50 000	Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Lighting Technology	LED	Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Referenční měření toku	Sphere	Účinnost (zlomek)	0,5
		Napětí (jmen.)	220-240 V
Světelně technické		Teplota okolí	
Kód barvy	830 [CCT of 3000K]	Maximální teplota (jmen.)	88 °C
Vyzařovací úhel (jmen.)	300 stupňů		
Světelný tok	950 lm	Řízení a stmívání	
Barevné konstrukce	Bílá (WH)	Stmívatelné	Ne
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 K		
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	135 lm/W	Mechanické a materiály	
Konzistence barev	<6	Povrchová úprava žárovky	Číré
Index podání barev (CRI)	80	Materiál světelného zdroje	Průhledný plast
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %	Tvar žárovky	R7S
Photobiological safety according to EN 62471	RG0	Celková hmotnost (kus)	0,037 kg
Provozní a elektrické		Certifikace a použití	
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz	Třída energetické účinnosti	D
Spotřeba energie	7 W	Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Ne
		Spotřeba energie kWh/1000 h	7 kWh

CorePro LEDlinear MV

Registrační číslo EPREL	1932586
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

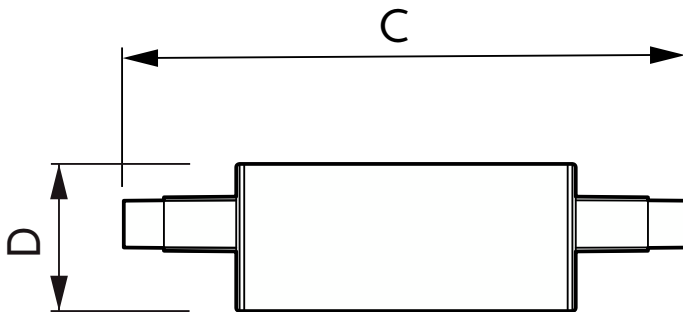
Lze jej použít v uzavřených svítidlech?	No
---	----

Označení a balení

Objednací název produktu	CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm830
--------------------------	---

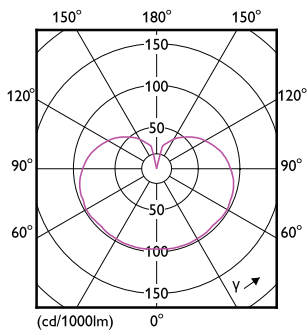
Celý název výrobku	CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm830
Full EOC	872016930193100
Objednací kód	30193100
Číslo materiálu (12NC)	929003791302
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8720169301931
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8720169301948

Rozměrové výkresy

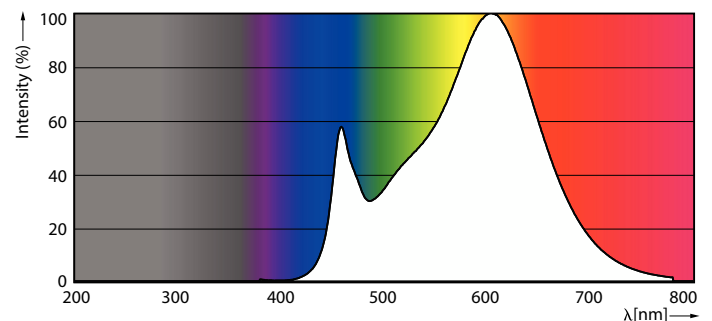


Product	D	C
CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm830	28 mm	78 mm

Fotometrické údaje



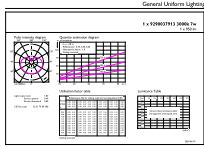
Light Distribution Diagram - CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm830



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm830

CorePro LEDlinear MV

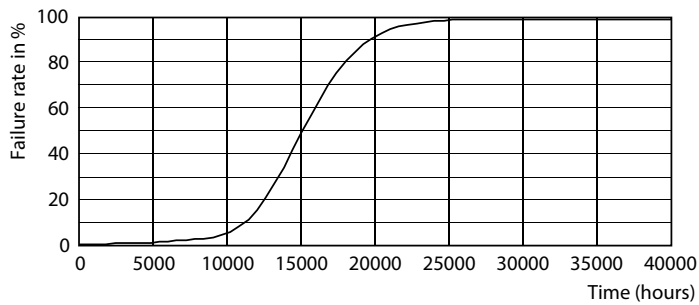
Fotometrické údaje



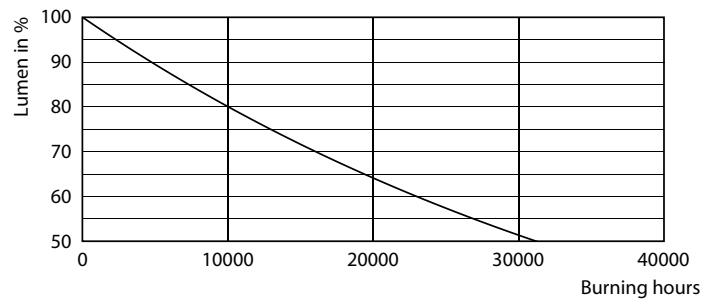
General uniform lighting - CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm830

General uniform lighting - CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm830

Životnost



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm830

