



# CorePro LED- ljuskälla, linjär MV



## CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830

CorePro, LEDspot, R7S, 100 W, R7s, 3000 K, 1521 lm, CRI 80, 15000 h, Klar plast

CorePro, LEDspot, R7S, 100 W, R7s, 3000 K, 1521 lm, CRI 80, 15000 h, Klar plast, 132 lm/W, EEL E, PF 0.5, RG0, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

### Produktdata

Allmän information	
Socket	R7s
Nominell livslängd	15 000 h
Driftcykel	50 000
Lighting Technology	LEDspot
Mätreferens för ljusflöde	Sphere
Garantitid	2 år
Ljusteknik	
Färgkod	830 [CCT of 3000K]
Spridningsvinkel (nom)	300 °
Ljusflöde	1 521 lm
Färgbeteckning	Vit (WH)
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	3000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	132 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningsindex	80
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %

Photobiological safety according to EN 62471 RG0	
Drift och elektricitet	
Ingångsfrekvens	50-60 Hz
Strömförbrukning	11,5 W
Lampström (nom)	80 mA
Motsvarande effekt	100 W
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0,5 s
Effektfaktor (fraktion)	0,5
Spänning (nom)	220-240 V
Temperatur	
T-Case max. (nom)	104 °C
Styrenheter och dimming	
Dimbar	Nej

# CorePro LED-ljuskälla, linjär MV

## Mekanik och armaturhus

Ljuskällans ytbehandling	Klar
Material i lampan	Klar plast
Lampform	R7S
Nettovikt (styck)	0,065 kg

## Användning och godkännande

Energieffektivitetsklass	E
Lämplig för accentbelysning	Nej
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	12 kWh
EPREL-registreringsnummer	1880096
CE-märkning	Ja
EU RoHS-kompatibel	Ja
EyeComfort	Ja
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Omgivningstemperatur	-20 till +45 °C

## Användningsförhållanden

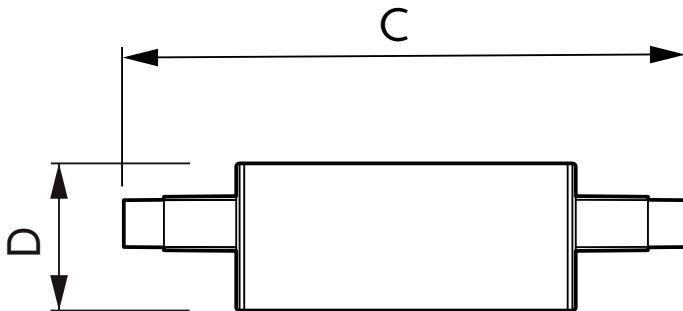
kan den användas i slutna armaturer	No
-------------------------------------	----

Trådlös teknik	Ej tillämpligt
----------------	----------------

## Produktdata

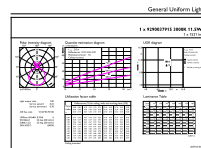
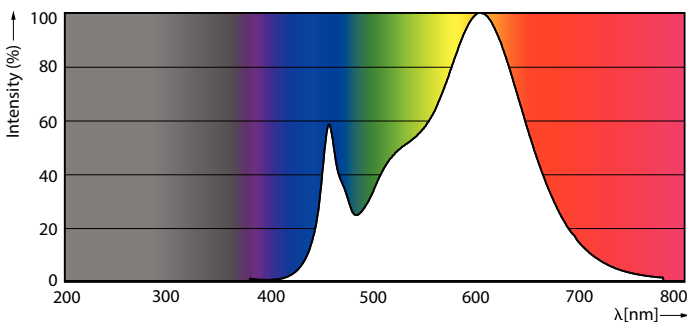
Beställningsproduktnamn	CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830
Fullständigt produktnamn	CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830
Full EOC	872016930199300
Beskrivning av lokal kod	8299414
Beställningsnummer	929003791502
Materialnummer (12NC)	929003791502
Lokal kod	8299414
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8720169301993
Räknare – antal förpackningar per kartong	10
EAN/UPC - Hölje	8720169302006

## Måttskiss



Product	D	C
CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830	28 mm	78 mm

## Fotometriska data



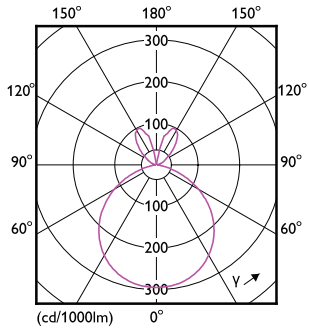
General uniform lighting - CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830

General uniform lighting - CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830

# CorePro LED-ljuskälla, linjär MV

## Fotometriska data



Light Distribution Diagram - CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830

## Livslängd



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830

