



# CorePro LED lineales R7S



## CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830

CorePro, LEDspot, R7S, 100 W, R7s, 3000 K, 1521 lm, CRI 80, 15000 hora(s), Plástico transparente

CorePro, LEDspot, R7S, 100 W, R7s, 3000 K, 1521 lm, CRI 80, 15000 hora(s), Plástico transparente, 132 lm/W, EEL E, PF 0.5, RGO, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

### Datos del producto

Información general	
Base del casquillo	R7s
Vida útil nominal	15.000 hora(s)
Ciclo de encendido/apagado	50.000
Lighting Technology	LEDspot
Referencia de medición de flujo	Sphere
Periodo de garantía	2 años

Datos técnicos de la luz	
Código de color	830 [CCT of 3000K]
Ángulo de haz (nom.)	300 °
Flujo luminoso	1.521 lm
Designación de color	Blanco (WH)
Temperatura de color correlacionada (nom.)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	132 lm/W
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción cromática (IRC)	80
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %

Photobiological safety according to EN 62471	RGO
----------------------------------------------	-----

Operativos y eléctricos	
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	11,5 W
Corriente de lámpara (nom.)	80 mA
Equivalente de potencia	100 W
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.5
Voltaje (nom.)	220-240 V

Temperatura	
Temperatura máxima (nom.)	104 °C

Controles y regulación	
Regulable	No

# CorePro LED lineales R7S

## Mecánicos y de carcasa

Acabado de la bombilla	Transparente
Material de bombilla	Plástico transparente
Forma de la bombilla	R7S
Peso neto (pieza)	0,065 kg

## Aprobación y aplicación

Clase de eficiencia energética	E
Apto para la iluminación de acento	No
Consumo energético kWh/1000 h	12 kWh
Número de registro EPREL	1880096
Marca CE	Sí
Conforme con EU RoHS	Sí
EyeComfort	Sí
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,4
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +45 °C

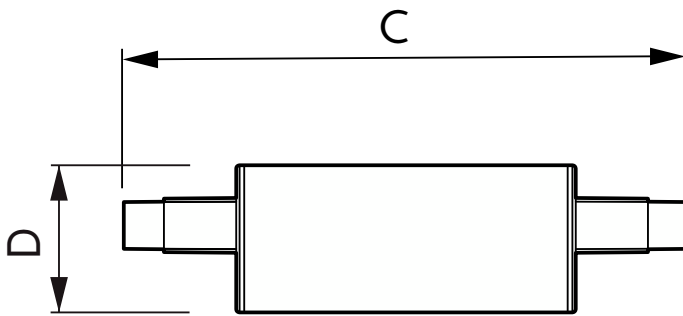
## Condiciones de aplicación

se puede utilizar en luminarias cerradas	No
Tecnología inalámbrica	No aplicable

## Datos de producto

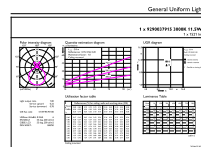
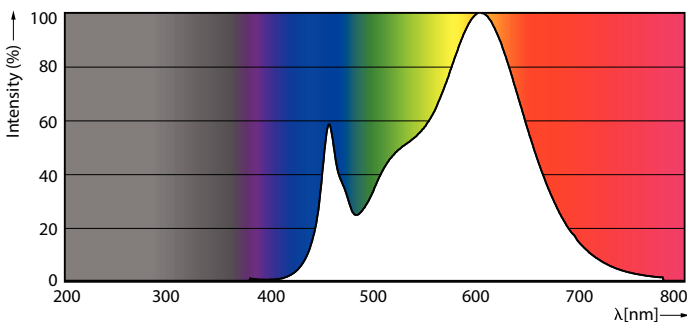
Nombre de producto del pedido	CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830
Nombre completo del producto	CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830
Full EOC	872016930199300
Código de pedido	30199300
Código 12NC	929003791502
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169301993
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8720169302006

## Plano de dimensiones



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

## Datos fotométricos



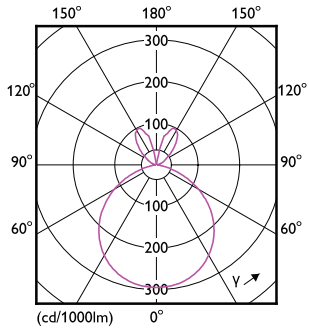
General uniform lighting - CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830

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

General uniform lighting - CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830

# CorePro LED lineales R7S

## Datos fotométricos

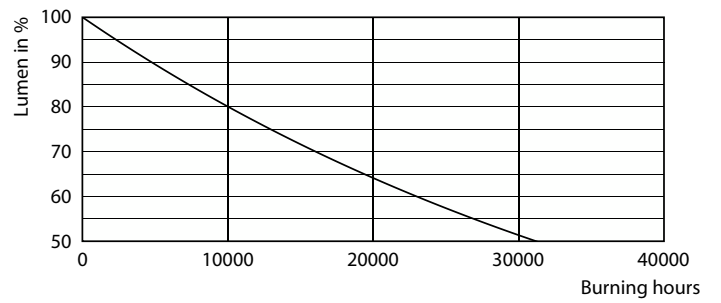


Light Distribution Diagram - CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830

## Vida útil



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830

