



# CorePro LED Estándar



## CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 940

CorePro, LEDbulb, A60M, 100 W, E27, 4000 K, 1521 lm, CRI 90, 15000 hora(s), Plástico

CorePro, LEDbulb, A60M, 100 W, E27, 4000 K, 1521 lm, CRI 90, 15000 hora(s), Plástico, 121.00 lm/W, EEL E, PF 0.5, RGO, IP20, SVM 0.4, PstLM 0.1

### Datos del producto

Información general	
Base del casquillo	E27
Vida útil nominal	15.000 hora(s)
Ciclo de encendido/apagado	50.000
Lighting Technology	LEDbulb
Referencia de medición de flujo	Sphere
Periodo de garantía	2 años
Datos técnicos de la luz	
Código de color	940 [CCT of 4000K]
Ángulo de haz (nom.)	200 °
Flujo luminoso	1521 lm
Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura de color correlacionada (nom.)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	121,00 lm/W
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción cromática (IRC)	90
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RGO

Operativos y eléctricos	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	12,5 W
Corriente de lámpara (nom.)	105 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.)	95 °C
Controles y regulación	
Regulable	No
Mecánicos y de carcasa	
Acabado de la bombilla	Mate
Material de bombilla	Plástico

# CorePro LEDEstándar

Forma de la bombilla	A60M
Peso neto (pieza)	0,076 kg

## Aprobación y aplicación

Clase de eficiencia energética	E
Consumo energético kWh/1000 h	13 kWh
Número de registro EPREL	438128
Conforme con EU RoHS	Sí
EyeComfort	Sí
Valor de parpadeo (PstLM)	0,1
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,4
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +45 °C

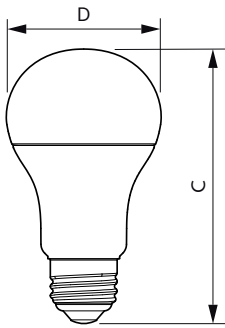
## Condiciones de aplicación

Tecnología inalámbrica	No aplicable
------------------------	--------------

## Datos de producto

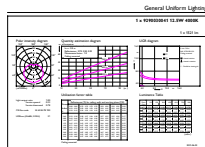
Nombre de producto del pedido	CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 940
Nombre completo del producto	CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 940
Full EOC	871951432970600
Código de pedido	32970600
Código 12NC	929003004102
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8719514329706
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8719514329713

## Plano de dimensiones

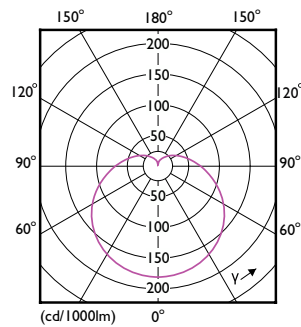


Product	D	C
CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 940	60 mm	110 mm

## Datos fotométricos



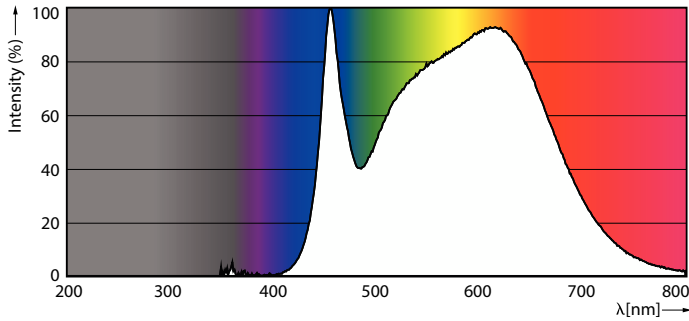
General uniform lighting - CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 940



Light Distribution Diagram - CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 940

# CorePro LEDEstándar

## Datos fotométricos



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 940

## Vida útil



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 940

