



LED TrueForce Core industrial y comercial (Gran altura – HPI/SON/HPL)

TForce Core HB 50W E27 865 WV G3

Las lámparas Philips TrueForce Core LED I&R son una solución LED fácil y de rápida recuperación para reemplazar lámparas de descarga de alta intensidad (HID, por sus siglas en inglés). Este producto trae consigo las ventajas del ahorro de energía y de la larga vida útil de los LED como reemplazo de HID y proporciona ahorros instantáneos con una baja inversión inicial. Gracias al tamaño adecuado de la lámpara y su distribución de luz, es muy fácil retroadaptar las lámparas TrueForce Core LED I&R y derivar el balasto existente, al mismo tiempo que se mejora la calidad de la iluminación.

Datos del producto

Información general		Operativos y eléctricos	
Tapa-base	E27 [E27]	Temperatura de color correlacionada	6500 K
Vida útil nominal	15.000 hora(s)	Eficacia lumínica (SO) (Nom)	100,00 lm/W
Ciclo del interruptor	50.000	Consistencia de color	<6
Lighting Technology	LED	Índice de producción de color (IRC)	80
Datos técnicos de la luz		LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %
Código de color	865 [CCT of 6500K]	Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Ángulo de haz (nominal)	180 °	Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Flujo luminoso	5.000 lm	Consumo de energía	50 W
Designación de color	Luz de día fría	Corriente de la lámpara (nominal)	735 mA

LED TrueForce Core industrial y comercial (Gran altura – HPI/SON/HPL)

Equivalente en potencia en vatios	70 W
Tiempo de inicio (nominal)	0,5 s
Tiempo de calentamiento de hasta un 60 % de luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.5
Voltaje (nominal)	100-240 V

Temperatura

Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
T° estuche máxima (nominal)	78 °C

Controles y regulación

Regulable	No
-----------	----

Mecánicos y de carcasa

Acabado de la luz	Blanco
Forma del foco	Forma de T

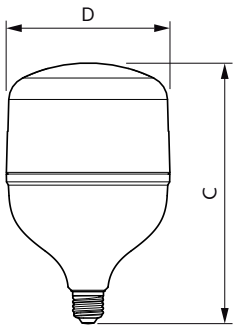
Aprobación y aplicación

Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
--	----

Datos de producto

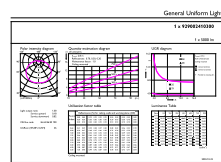
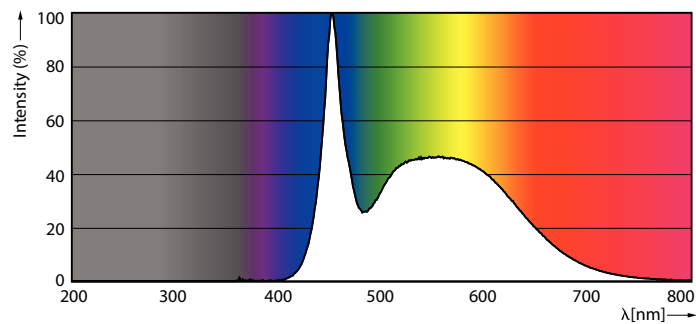
Full EOC	871869978047000
Nombre del producto del pedido	TForce Core HB 50W E27 865 WV G3
Código del pedido	929002410312
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	6
Número de material (12NC)	929002410312
Nombre del producto completo	TForce Core HB 50W E27 865 WV G3
EAN/UPC - Caja	8718699780487

Plano de dimensiones



Product	D	C
TForce Core HB 50W E27 865 WV G3	140 mm	221 mm

Datos fotométricos

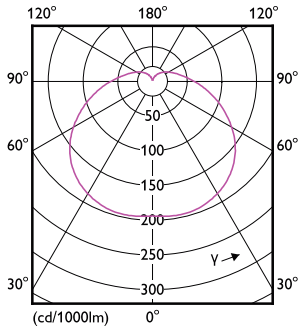


General LedBarn Lighting
 12/2023
 Page 1/1

Spectral Power Distribution Colour - TForce Core HB 50W E27 865 WV G3

LED TrueForce Core industrial y comercial (Gran altura – HPI/SON/HPL)

Datos fotométricos

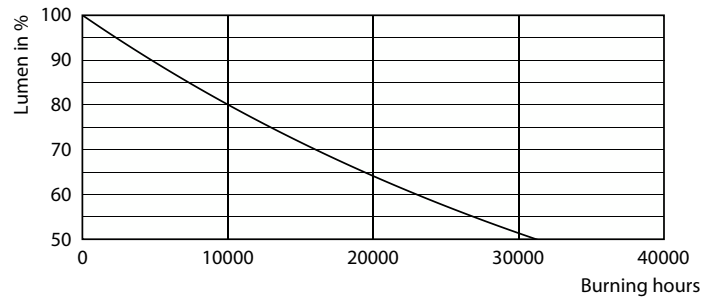


Light Distribution Diagram - TForce Core HB 50W E27 865 WV G3

Lifetime



Life Expectancy Diagram - TForce Core HB 50W E27 865 WV G3



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core HB 50W E27 865 WV G3

