



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	
Tapa-base	E27 [E27]
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
Vida útil nominal	15.000 hora(s)
Ciclo de alternado	50.000
Lighting Technology	LED
Brand	Philips

Datos técnicos de la luz	
Código de color	865 [CCT of 6500K]
Ángulo de haz (nominal)	180 °

Flujo luminoso	5.000 lm
Designación de color	Luz de día fría
Temperatura de color correlacionada	6500 K
Eficacia luminosa (SO) (Nom)	100,00 lm/W
Consistencia de color	<6
Índice de producción de color (IRC)	80
LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %

Operativos y eléctricos	
Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz

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

Consumo de energía	50 W
Corriente de la lámpara (nominal)	735 mA
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

T° estuche máxima (nominal)	78 °C
-----------------------------	-------

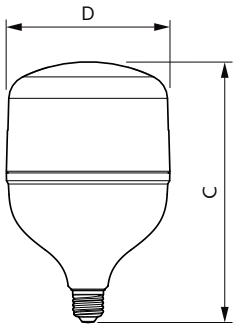
Mecánicos y de carcasa

Acabado de la luz	Blanco
Forma del foco	Forma de T

Datos de producto

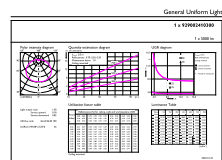
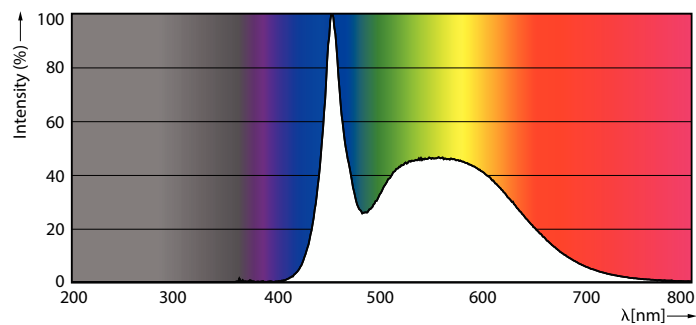
Full EOC	871869978047000
Nombre del producto del pedido	TForce Core HB 50W E27 865 WV G3
Código del pedido	929002410312
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	6
Número de material (12NC)	929002410312
Peso neto	0,150 kg
Nombre del producto completo	TForce Core HB 50W 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

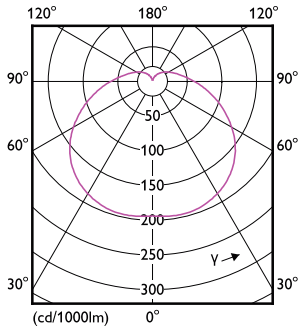
Datos fotométricos



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

