

PHILIPS

Lighting



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

TForce Core HB 40W 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

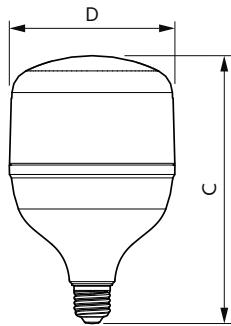
Información general		Designación de color	luz natural fría
Tapa-base	E27	Temperatura de color correlacionada	6500 K
Vida útil nominal	15.000 hora(s)	Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	100,00 lm/W
Ciclo del interruptor	50.000	Consistencia de color	< 6
Lighting Technology	LED	Índice de producción de color (IRC)	80
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí	LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %
Información técnica sobre la luz		Operación y aspectos eléctricos	
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	4.000 lm	Consumo de energía	40 W

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

Corriente de la lámpara (nominal)	640 mA
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)	81 °C
Controles y atenuación	
Regulable	No
Mecánica y carcasa	
Acabado de la luz	Blanco

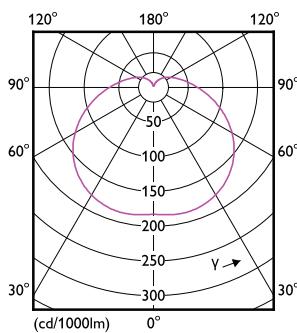
Forma del foco	Forma de T
Información del producto	
Nombre del producto del pedido	TForce Core HB 40W E27 865 WV G3
Nombre del producto completo	TForce Core HB 40W E27 865 WV G3
Full EOC	871869978045600
Código del pedido	929002410212
N.º de material (12NC)	929002410212
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8718699780456
Numerador: paquetes por caja externa	6
EAN/UPC - Caja	8718699780463

Plano de dimensiones

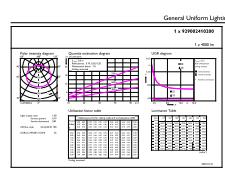


Product	D	C
TForce Core HB 40W E27 865 WV G3	120 mm	193 mm

Datos fotométricos



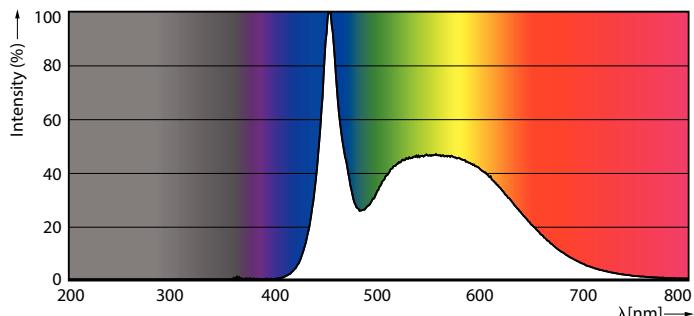
Light Distribution Diagram - TForce Core HB 40W E27 865 WV G3



General uniform lighting - TForce Core HB 40W E27 865 WV G3

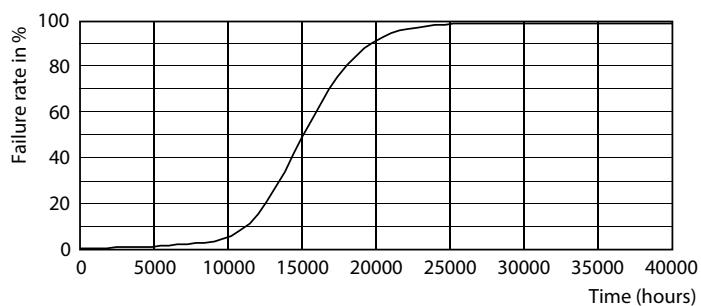
LED TrueForce Core industrial y comercial (Gran altura – HPI/SON/HPL)

Datos fotométricos

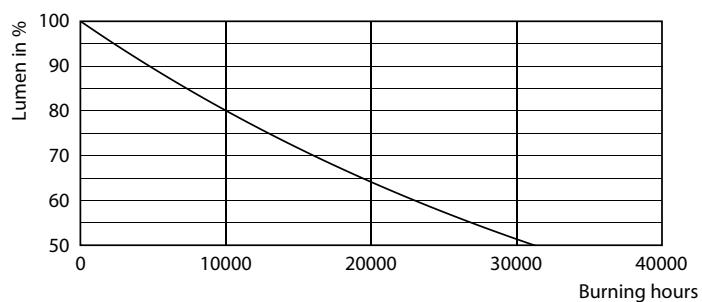


Spectral Power Distribution Colour - TForce Core HB 40W E27 865 WV G3

Lifetime



Life Expectancy Diagram - TForce Core HB 40W E27 865 WV G3



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core HB 40W E27 865 WV G3

