



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

TForce Core HB 80W E40 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	E40 [E40]	Flujo luminoso	9.000 lm
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Si	Designación de color	Luz de día fría
Vida útil nominal	25.000 hora(s)	Temperatura de color correlacionada	6500 K
Ciclo de alternado	50.000	Eficacia luminosa (SO) (Nom)	112.00 lm/W
Lighting Technology	LED	Consistencia de color	<6
Brand	Philips	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

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

Consumo de energía	80 W
Corriente de la lámpara (nominal)	730 mA
Equivalente en potencia en vatios	150 W
Tiempo de inicio (nominal)	0.5 s
Tiempo de calentamiento de hasta un 60 % de luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.9
Voltaje (nominal)	100-277 V

Temperatura

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

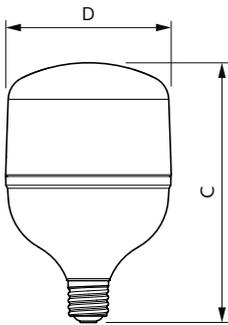
Mecánicos y de carcasa

Acabado de la luz	Blanco
Forma del foco	Forma de T

Datos de producto

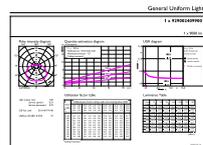
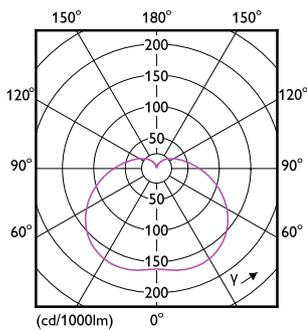
Full EOC	871869978053100
Nombre del producto del pedido	TForce Core HB 80W E40 865 WV G3
Código del pedido	929002409912
Código local	100206
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	4
Número de material (12NC)	929002409912
Peso neto	0.432 kg
Nombre del producto completo	TForce Core HB 80W E40 865 WV G3
EAN/UPC - Caja	8718699780548
Descripción de código local	TForce Core HB 80W E40 865 WV G3

Plano de dimensiones



Product	D	C
TForce Core HB 80W E40 865 WV G3	160 mm	269 mm

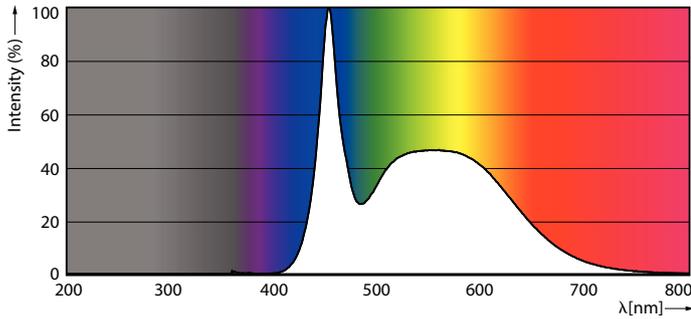
Datos fotométricos



Light Distribution Diagram - TForce Core HB 80W E40 865 WV G3

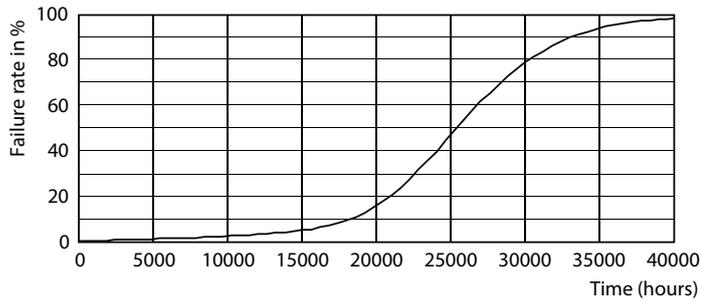
LED TrueForce Core industrial y comercial (Gran altura – HPI/SON/HPL)

Datos fotométricos

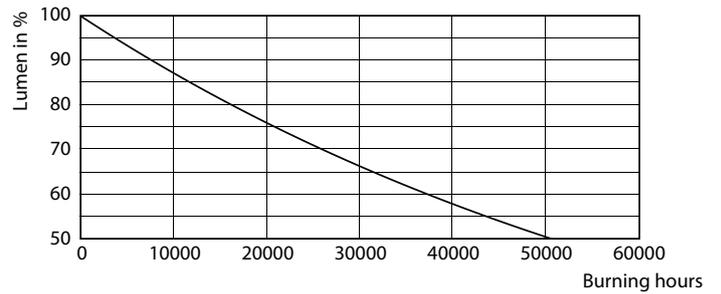


Spectral Power Distribution Colour - TForce Core HB 80W E40 865 WV G3

Lifetime



Life Expectancy Diagram - TForce Core HB 80W E40 865 WV G3



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core HB 80W E40 865 WV G3

