



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

TForce Core HB 60W 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	
Tapa-base	E40 [E40]
Vida útil nominal	25.000 hora(s)
Ciclo del interruptor	50.000
Lighting Technology	LED
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí

Información técnica sobre la luz	
Código de color	865 [CCT of 6500K]
Ángulo de haz (nominal)	180 °
Flujo luminoso	7.000 lm

Designación de color	luz natural fría
Temperatura de color correlacionada	6500 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	116,00 lm/W
Consistencia de color	<6
Índice de producción de color (IRC)	80
LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %

Operación y aspectos eléctricos	
Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	60 W

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

Corriente de la lámpara (nominal)	640 mA
Equivalente en potencia en vatios	125 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

Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
T° estuche máxima (nominal)	80 °C

Controles y atenuación

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

Mecánica y carcasa

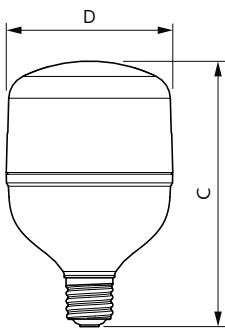
Acabado de la luz	Blanco
-------------------	--------

Forma del foco	Forma de T
----------------	------------

Información del producto

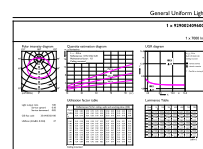
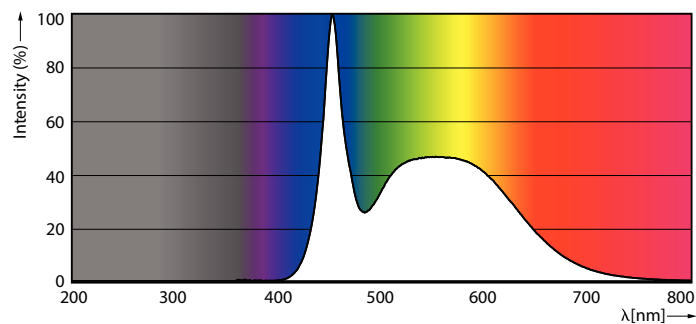
Full EOC	871869978051700
Nombre del producto del pedido	TForce Core HB 60W E40 865 WV G3
Código del pedido	929002409612
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	4
N.º de material (12NC)	929002409612
Nombre del producto completo	TForce Core HB 60W E40 865 WV G3
EAN/UPC - Caja	8718699780524
EAN/UPC - Product/Case	8718699780517

Plano de dimensiones



Product	D	C
TForce Core HB 60W E40 865 WV G3	140 mm	224 mm

Datos fotométricos



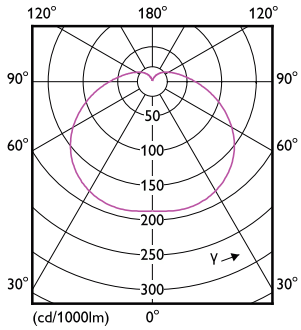
General Uniform Lighting - TForce Core HB 60W E40 865 WV G3

Spectral Power Distribution Colour - TForce Core HB 60W E40 865 WV G3

General uniform lighting - TForce Core HB 60W E40 865 WV G3

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

Datos fotométricos



Light Distribution Diagram - TForce Core HB 60W E40 865 WV G3

Lifetime



Life Expectancy Diagram - TForce Core HB 60W E40 865 WV G3



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core HB 60W E40 865 WV G3

