



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

TrueForce Core HB 200-160W E40 865 WB LA

Las lámparas Philips TrueForce LED para industrias y comercios te ofrecen una solución de recuperación rápida y fácil para reemplazar las lámparas HID en aplicaciones de gran altura. La solución te brinda los beneficios LED de bajo consumo y vida útil prolongada, y solo con una inversión inicial baja. Con un diseño y compatibilidad de lámpara únicos, podés renovar en forma directa las lámparas HID con lámparas LED TrueForce sin cambiar los sistemas o el dispositivo de control. Las múltiples opciones de ángulos de haz y el índice alto de reproducción de color mejoran la distribución de la iluminación al tiempo que crean un ambiente agradable, seguro y de gran productividad.

Advertencias y seguridad

- La versión EM requiere un balasto EM para funcionar. Consultá la guía de instalación o consultá a un representante de Philips Lighting.

Datos del producto

Funcionamiento de emergencia		Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Tapa y base	E40 [E40]	Código de color	865 [CCT of 6500K]
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí	Ángulo de haz (nominal)	130 °
Vida útil nominal (nominal)	25000 h	Flujo luminoso (nominal)	20000 lm
Ciclo de alternado	50000X	Designación de color	Cool Daylight
Tipo técnico	160-400W	Temperatura de color correlacionada (nominal)	6500 K
		Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	125,00 lm/W

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

Consistencia de color	<6
Índice de reproducción de color (Nom)	80
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %

Mecánicos y de carcasa

Frecuencia de entrada	50 to 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	160 W
Equivalente en potencia en vatios	400 W
Tiempo de inicio (nominal)	0,7 s
Tiempo de calentamiento para 60 % de luz (nominal)	0.7 s
Factor de potencia (nominal)	0.9
Voltaje (nominal)	110-277 V

Temperatura

T° estuche máxima (nominal)	100 °C
-----------------------------	--------

Controles y regulación

Con regulación de intensidad	No
------------------------------	----

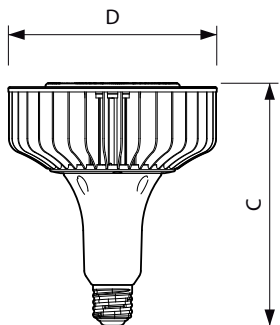
Aprobación y aplicación

Etiqueta de eficiencia energética (EEL)	Not applicable
Consumo de energía kWh/1000 h	- kWh

Datos de producto

Código del producto completo	871869677537000
Nombre del producto del pedido	TrueForce Core HB 200-160W E40 865 WB LA
EAN/UPC: producto	8718696775370
Código del pedido	929001813112
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	2
Material Nr. (12NC)	929001813112
Net Weight (Piece)	1,300 kg

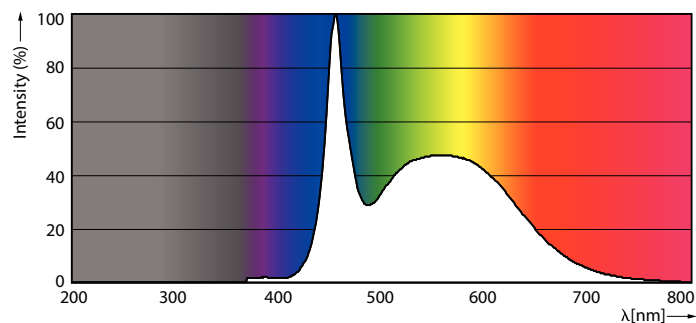
Plano de dimensiones



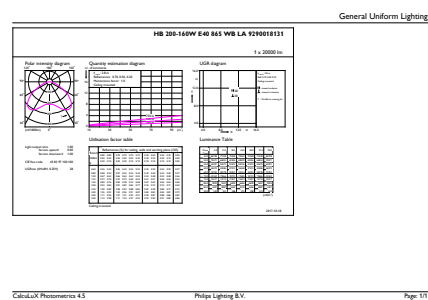
Bulb T50 215-480W 24000lm 6500K E40 ND

Product	D	C
TrueForce Core HB 200-160W E40 865 WB LA	211 mm	252 mm

Datos fotométricos



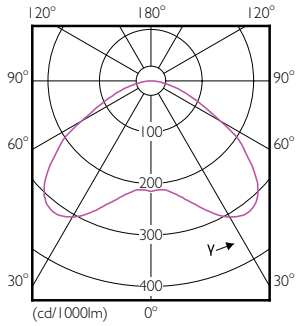
400W E40 T50



400W E40 T50 WB 130D LA 865 6500K

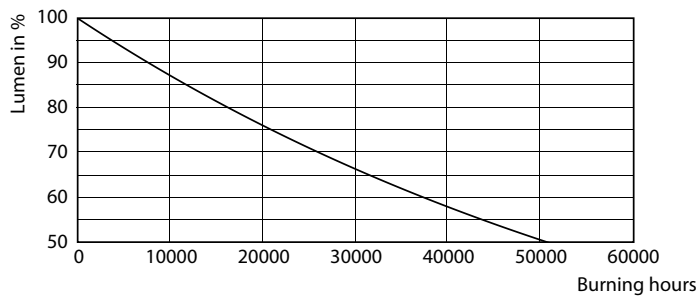
LED TrueForce industrial y comercial (Gran altura – HPI/SON/HPL)

Datos fotométricos

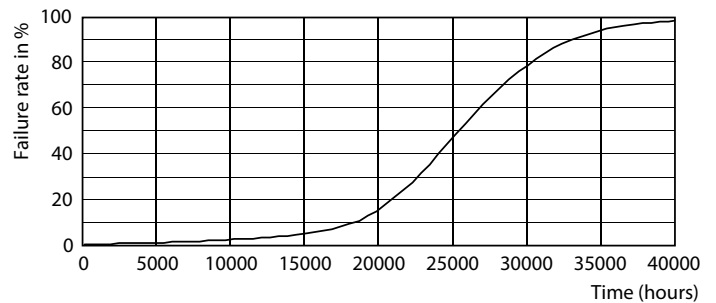


400W E40 T50 130D 865 6500K

Lifetime



250W E40 Others FR



250W E40 Others FR

