

**PHILIPS**

**Lighting**



# **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.

### **Datos del producto**

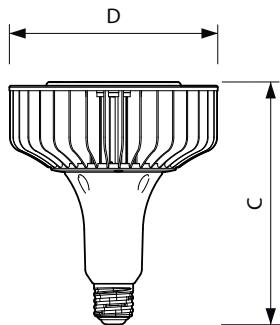
<b>Funcionamiento de emergencia</b>		
Base de casquillo	E40 [ E40]	
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí	
Vida útil nominal (nominal)	25000 h	
Ciclo de comutación	50000X	
Tipo técnico	160-400W	
<b>Rendimiento inicial (conforme con IEC)</b>		
Código de color	865 [ CCT de 6.500 K]	
Ángulo de haz (nom.)	130 °	
<b>Mecánicos y de carcasa</b>		
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz	

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

Potencia (promedio) (nominal)	160 W
Equivalente de potencia	400 W
Hora de inicio (nom.)	0,7 s
Tiempo de calentamiento hasta el 60% flujo lum. (nom.)	0,7 s
Factor de potencia (nom.)	0,9
Voltaje (nom.)	110-277 V
<b>Temperatura</b>	
Temperatura máxima (nom.)	100 °C
<b>Controles y regulación</b>	
Con regulación de intensidad	No
<b>Aprobación y aplicación</b>	
Etiqueta de eficiencia energética (EEL)	Not applicable

Consumo energético kWh/1000 h	- kWh
<b>Datos de producto</b>	
Código de producto completo	871869677537000
Nombre del producto del pedido	TrueForce Core HB 200-160W E40
EAN/UPC - Producto	8718696775370
Código de pedido	929001813112
Cantidad por paquete	1
Numerador - Paquetes por caja exterior	2
N.º de material (12NC)	929001813112
Peso neto (pieza)	1,300 kg

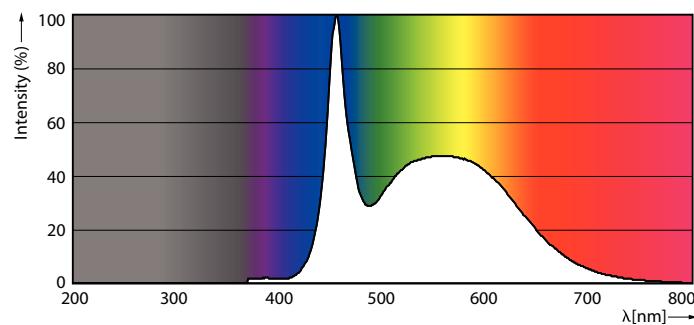
## Plano de dimensiones



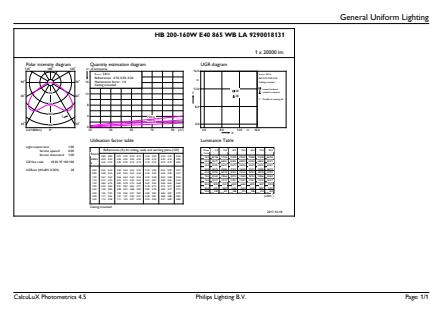
Bulb T50 215-480W 24000lm 6500K E40 ND

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

## Datos fotométricos



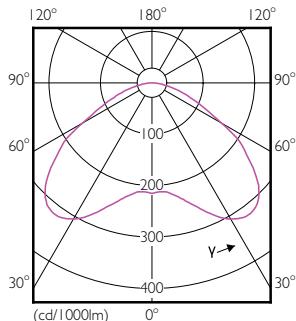
400W E40 T50



400W E40 T50 WB 130D LA 865 6500K

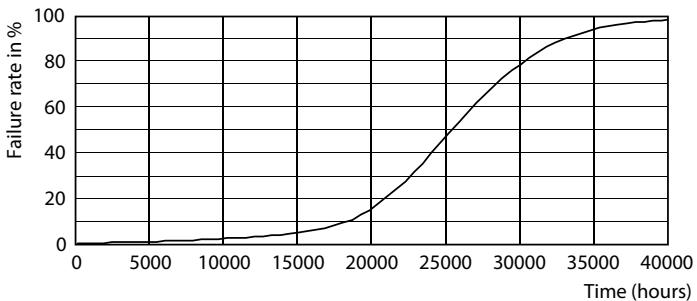
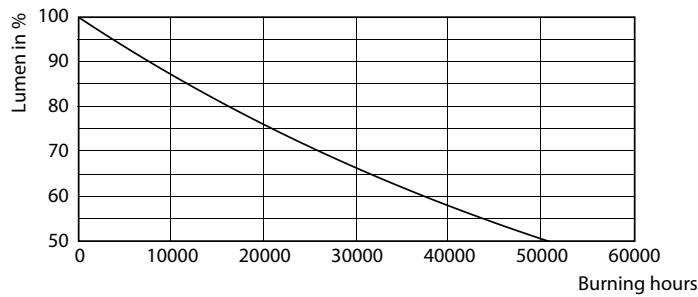
## LED TrueForce industrial y comercial (Gran altura – HPI/SON/HPL)

### Datos fotométricos



400W E40 T50 130D 865 6500K

### Lifetime



250W E40 Others FR

250W E40 Others FR

