



TrueForce LED de redes industriales y de comercios minoristas (Highbay - HPI/SON/HPL)

TrueForce HB 140W E40 865 WB LA

Las luces Philips TrueForce LED de redes industriales y de comercios minorista ofrecen una solución LED fácil y de rápida amortización para sustituir las luces de descarga de alta intensidad (HID). Los productos aportan la eficiencia energética y las ventajas de la larga vida útil de los LED para la sustitución de HID, y proporcionan un ahorro instantáneo y una baja inversión inicial. Con el tamaño de la luz y la distribución de la luz adecuados, se pueden reequipar fácilmente las luces TrueForce LED de redes industriales y de comercios minorista y evitar el balasto existente, al tiempo que se mejora la calidad de la iluminación.

Datos del producto

Funcionamiento de emergencia	
Tapa y base	E40 [E40]
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
Vida útil nominal (nominal)	50000 h
Ciclo de alternado	50000
Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Código de color	865 [CCT de 6.500 K]
Ángulo de haz (nominal)	120 °

Flujo luminoso (nominal)	20000 lm
Designación de color	Luz de día fría
Temperatura de color correlacionada (nominal)	6500 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	142,00 lm/W
Consistencia de color	<6
Índice de reproducción de color (Nom)	80
LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %

TrueForce LED de redes industriales y de comercios minoristas (Highbay - HPI/SON/HPL)

Mecánicos y de carcasa

Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Potencia (nominal)	140 W
Corriente de la lámpara (máx.)	1450 mA
Corriente de la lámpara (mín.)	660 mA
Equivalente en potencia en vatios	400 W
Tiempo de inicio (nominal)	0,5 s
Tiempo de calentamiento para 60 % de luz (nominal)	0.5 s
Factor de potencia (nominal)	0.9
Voltaje (nominal)	110-277 V

Temperatura

T° ambiente (máx.)	45 °C
T° ambiente (mín.)	-20 °C
T° estuche máxima (nominal)	60 °C

Controles y regulación

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

Datos técnicos de la luz

Acabado del foco	Transparente
Forma del foco	Otros

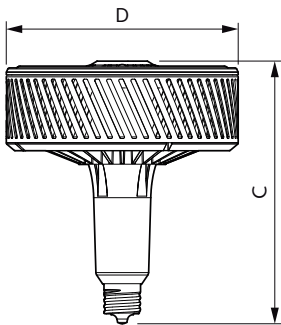
Aprobación y aplicación

Consumo de energía kWh/1000 h	- kWh
-------------------------------	-------

Datos de producto

Código del producto completo	871869973270700
Nombre del producto del pedido	TrueForce HB 140W E40 865 WB LA
EAN/UPC: producto	8718699732707
Código del pedido	929002281912
Código local	929002281912
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	4
Material de SAP	929002281912
Copiar peso neto (pieza)	1,250 kg

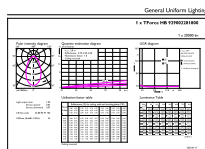
Plano de dimensiones



TrueForce HB 140W E40 865 WB LA

Product	D	C
TrueForce HB 140W E40 865 WB LA	250 mm	290 mm

Datos fotométricos



General uniform lighting

Light Distribution Diagram

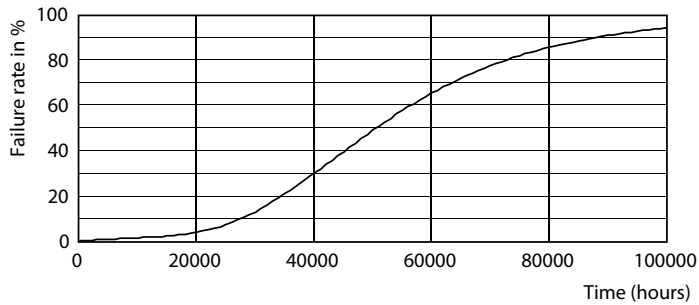
TrueForce LED de redes industriales y de comercios minoristas (Highbay - HPI/SON/HPL)

Datos fotométricos

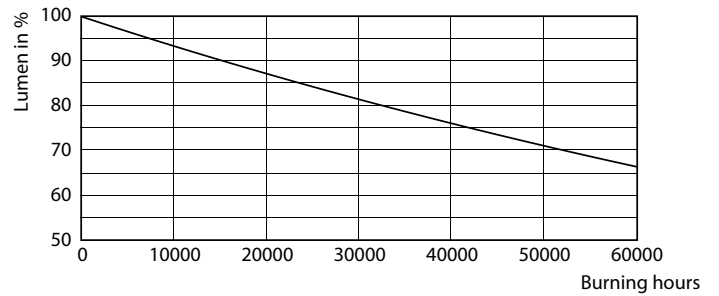


Spectral Power Distribution Colour

Vida útil



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

