

PHILIPS

Lighting



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

TForce 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.

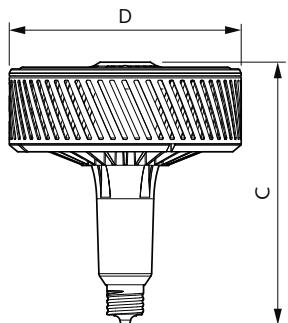
Datos del producto

| Información general | | Ángulo de haz (nominal) | 120 ° |
|---|--------------------|--|------------------|
| Tapa-base | E40 | Flujo luminoso | 20.000 lm |
| Vida útil nominal | 50.000 hora(s) | Designación de color | luz natural fría |
| Ciclo del interruptor | 50.000 | Temperatura de color correlacionada | 6500 K |
| Lighting Technology | LED | Eficacia lumínica (promedio) (nominal) | 142,00 lm/W |
| Cumple con el reglamento RoHS de la UE | Sí | Consistencia de color | < 6 |
| Información técnica sobre la luz | | Índice de producción de color (IRC) | 80 |
| Código de color | 865 [CCT of 6500K] | LLMF al final de la vida útil nominal (nominal) | 70 % |

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

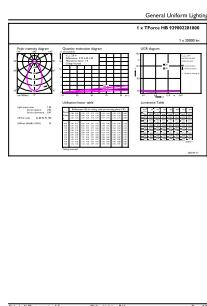
| Operación y aspectos eléctricos | | Forma del foco | Otros |
|---|-------------------------------|----------------|-------|
| Frecuencia de línea | 50 to 60 Hz | | |
| Frecuencia de entrada | 50 a 60 Hz | | |
| Consumo de energía | 140 W | | |
| Corriente de la lámpara (máx.) | 1.450 mA | | |
| Corriente de la lámpara (mín.) | 660 mA | | |
| 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) | 110-277 V | | |
| Temperatura | | | |
| Rango de temperatura ambiente | -20 °C a 45 °C | | |
| T° estuche máxima (nominal) | 60 °C | | |
| Controles y atenuación | | | |
| Regulable | No | | |
| Mecánica y carcasa | | | |
| Acabado de la luz | Transpar. | | |
| Aprobación y aplicación | | | |
| Consumo de energía kWh/1000 h | - kWh | | |
| Información del producto | | | |
| Nombre del producto del pedido | TForce HB 140W E40 865 WB LA | | |
| Nombre del producto completo | TForce HB 140W E40 865 WB LA | | |
| Full EOC | 871869973270700 | | |
| Descripción de código local | TForce HB 160?W E40 865 WB LA | | |
| Código del pedido | 929002281912 | | |
| N.º de material (12NC) | 929002281912 | | |
| Código local | 929002281912 | | |
| Numerador SAP: cantidad por paquete | 1 | | |
| EAN/UPC: producto/caja | 8718699732707 | | |
| Numerador: paquetes por caja externa | 4 | | |
| EAN/UPC - Caja | 8718699732714 | | |

Plano de dimensiones

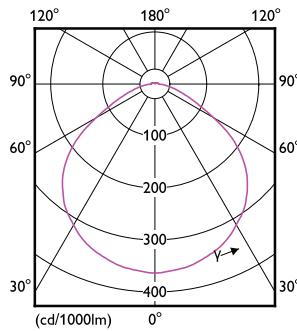


| Product | D | C |
|------------------------------|--------|--------|
| TForce HB 140W E40 865 WB LA | 250 mm | 290 mm |

Datos fotométricos



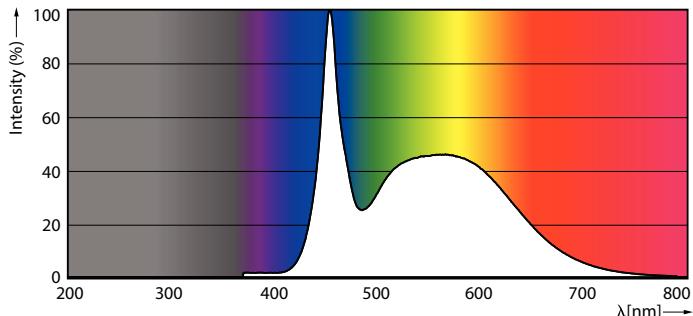
General uniform lighting - TForce HB 140W E40 865 WB LA



Light Distribution Diagram - TForce HB 140W E40 865 WB LA

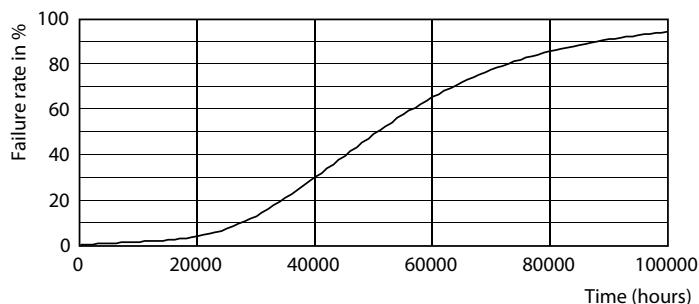
TrueForce LED de redes industriales y de comercios minoristas (Highbay - HPI/SON/HPL)

Datos fotométricos

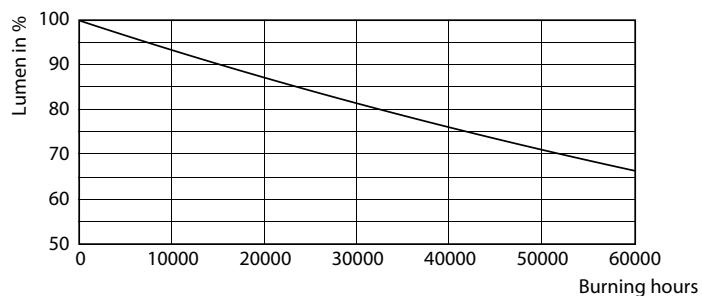


Spectral Power Distribution Colour - TForce HB 140W E40 865 WB LA

Lifetime



Life Expectancy Diagram - TForce HB 140W E40 865 WB LA



Lumen Maintenance Diagram - TForce HB 140W E40 865 WB LA

