



# 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	50000X
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 At End Of Nominal Lifetime (Nom)	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
Power (Rated) (Nom)	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° 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

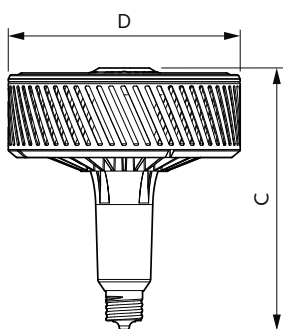
## Aprobación y aplicación

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
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	4
N.º de material (12NC)	929002281912
Net Weight (Piece)	1.250 kg

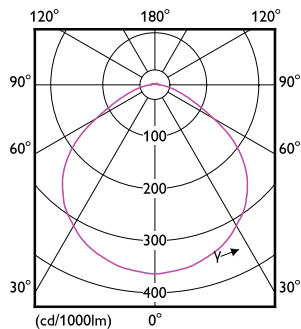
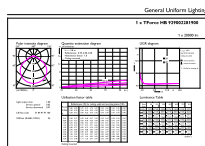
## Plano de dimensiones



TForce HB MV ND 200-140W E40 865 WB

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

## Datos fotométricos

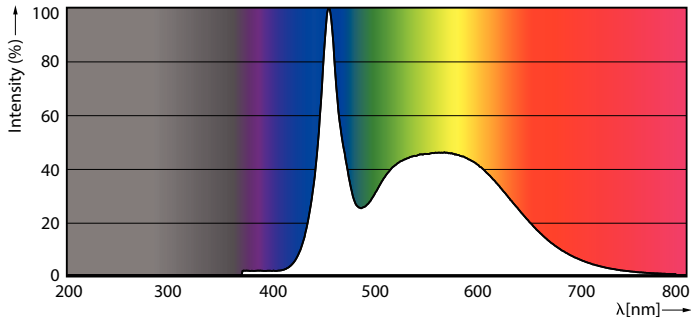


LEDTForce HB 140W Others E40 865 120D

LEDTForce HB 140W Others E40 120D

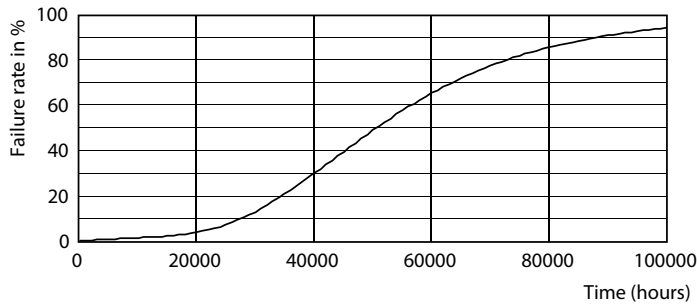
# TrueForce LED de redes industriales y de comercios minoristas (Highbay - HPI/SON/HPL)

## Datos fotométricos

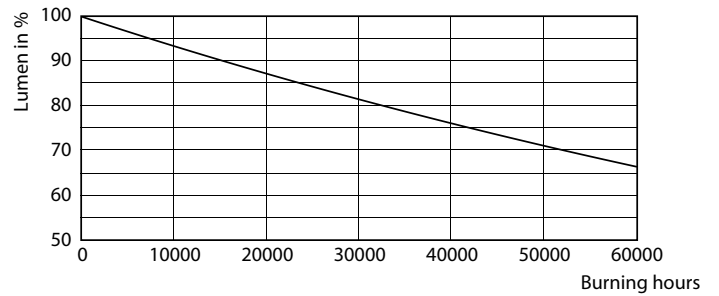


LEDTForce HB 140W Others E40 865

## Lifetime



50K



50K

