

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

TrueForce HB 140W E40 840 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		Designación de color		Blanco frío (CW)
Tapa y base	E40 [E40]	Temperatura de color correlacionada (nominal)	4000 K	
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí	Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	142,00 lm/W	
Vida útil nominal (nominal)	50000 h	Consistencia de color	<6	
Rendimiento inicial (conforme con IEC)		Índice de reproducción de color (Nom)	80	
Código de color	840 [CCT de 4.000 K]	LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %	
Ángulo de haz (nominal)	120 °	Mecánicos y de carcasa		
Flujo luminoso (nominal)	20000 lm	Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz	

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

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
----------------	-------

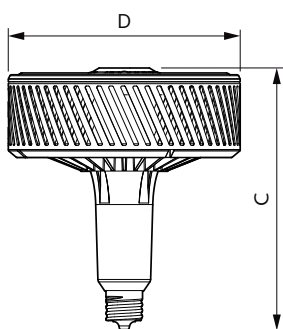
Aprobación y aplicación

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

Datos de producto

Código del producto completo	871869973266000
Nombre del producto del pedido	TrueForce HB 140W E40 840 WB LA
EAN/UPC: producto	8718699732660
Código del pedido	929002281712
Local order code	929002281712
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	4
Material Nr. (12NC)	929002281712
Net Weight (Piece)	1,250 kg

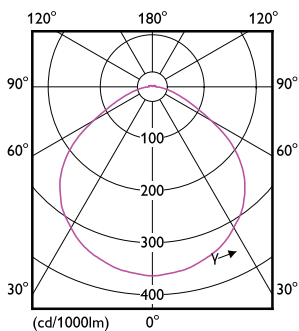
Plano de dimensiones



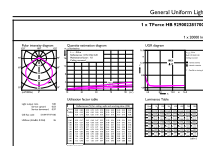
TrueForce HB 140W E40 840 WB LA

Product	D	C
TrueForce HB 140W E40 840 WB LA	250 mm	290 mm

Datos fotométricos



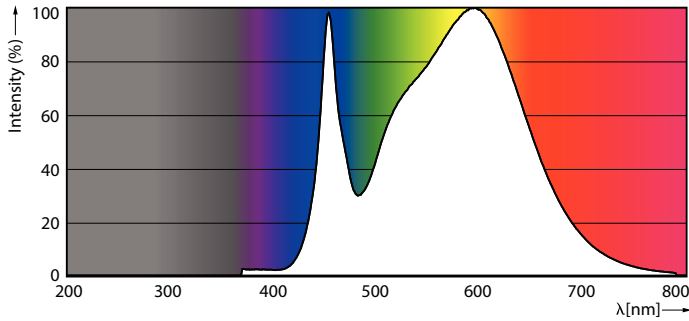
Light Distribution Diagram



General uniform lighting

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

