



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

TrueForce Core HB 90-80W E40 865 100-277

Las lámparas Philips TrueForce Core LED I&R son una solución LED fácil y de rápida recuperación para reemplazar lámparas de descarga de alta intensidad (HID, por sus siglas en inglés). Este producto trae consigo las ventajas del ahorro de energía y de la larga vida útil de los LED como reemplazo de HID y proporciona ahorros instantáneos con una baja inversión inicial. Gracias al tamaño adecuado de la lámpara y su distribución de luz, es muy fácil retroadaptar las lámparas TrueForce Core LED I&R y derivar el balasto existente, al mismo tiempo que se mejora la calidad de la iluminación.

Datos del producto

Funcionamiento de emergencia		Designación de color	
Tapa y base	E40 [E40]	Temperatura de color correlacionada (nominal)	Luz de día fría 6500 K
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí	Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	112,00 lm/W
Vida útil nominal (nominal)	25000 h	Consistencia de color	<6
Ciclo de alternado	50000X	Índice de reproducción de color (Nom)	80
Tipo técnico	80-150W	LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Rendimiento inicial (conforme con IEC)		Mecánicos y de carcasa	
Código de color	865 [CCT de 6.500 K]	Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Ángulo de haz (nominal)	240 °	Power (Rated) (Nom)	80 W
Flujo luminoso (nominal)	9000 lm	Lamp Current (Nom)	650 mA

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

Equivalente en potencia en vatios	150 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)	100-277 V

Temperatura

T° estuche máxima (nominal)	98 °C
-----------------------------	-------

Controles y regulación

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

Datos técnicos de la luz

Acabado del foco	Esmerilado
Forma del foco	Forma de T

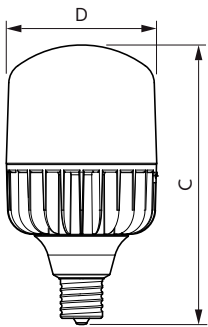
Aprobación y aplicación

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

Datos de producto

Código del producto completo	871869962861100
Nombre del producto del pedido	TrueForce Core HB 90-80W E40 865 100-277
EAN/UPC: producto	8718699628611
Código del pedido	929001990612
Local order code	929001990612
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	4
Material Nr. (12NC)	929001990612
Net Weight (Piece)	0,648 kg

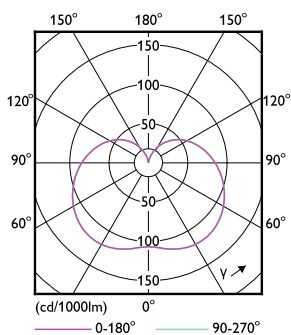
Plano de dimensiones



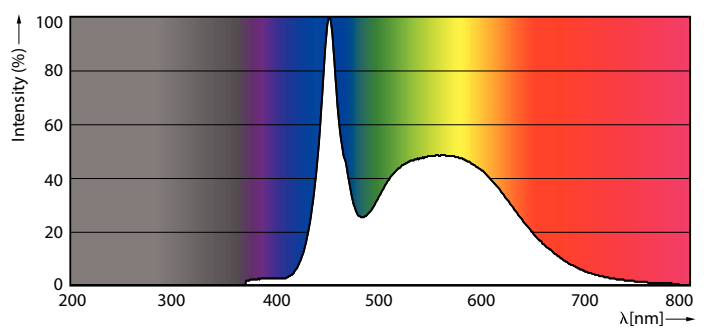
TForce HB 85-80W E40 865 200D

Product	D	C
TrueForce Core HB 90-80W E40 865 100-277	141 mm	267 mm

Datos fotométricos



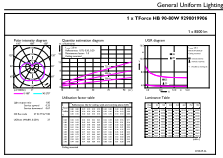
LEDTForce 80W Tshape E40 865



LEDTForce 80W Tshape E40 865

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

Datos fotométricos



LEDTrueForce 80W Tshape E40 865

Vida útil



LEDspots LED 25K



LEDspots LMP 25K

