



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

## TrueForce Core HB 40W E27 865 WV G3

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		Temperatura de color correlacionada (nominal)	
Tapa y base	E27 [ E27]	Temperatura de color correlacionada (nominal)	6500 K
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí	Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	100,00 lm/W
Vida útil nominal (nominal)	15000 h	Consistencia de color	<6
Ciclo de alternado	50000	Índice de reproducción de color (Nom)	80
		LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	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)	180 °	Potencia (nominal)	40 W
Flujo luminoso (nominal)	4000 lm	Corriente de la lámpara (nominal)	640 mA
Designación de color	Luz de día fría	Equivalente en potencia en vatios	55 W

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

Tiempo de inicio (nominal)	0.5 s
Tiempo de calentamiento para 60 % de luz (nominal)	0.5 s
Factor de potencia (nominal)	0.5
Voltaje (nominal)	100-240 V

### Temperatura

T° ambiente (máx.)	45 °C
T° ambiente (mín.)	-20 °C
T° estuche máxima (nominal)	81 °C

### Controles y regulación

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

### Datos técnicos de la luz

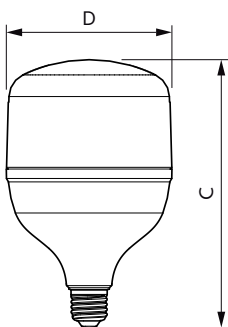
Acabado del foco	Esmerilado
------------------	------------

Forma del foco	Forma de T
----------------	------------

### Datos de producto

Código del producto completo	871869978045600
Nombre del producto del pedido	TrueForce Core HB 40W E27 865 WV G3
EAN/UPC: producto	8718699780456
Código del pedido	929002410212
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	6
Material de SAP	929002410212
Copiar peso neto (pieza)	0,164 kg

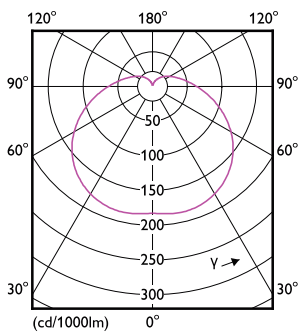
## Plano de dimensiones



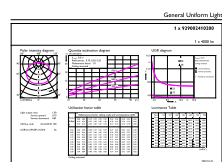
TrueForce Core HB 40W E27 865 WV G3

Product	D	C
TrueForce Core HB 40W E27 865 WV G3	120 mm	193 mm

## Datos fotométricos



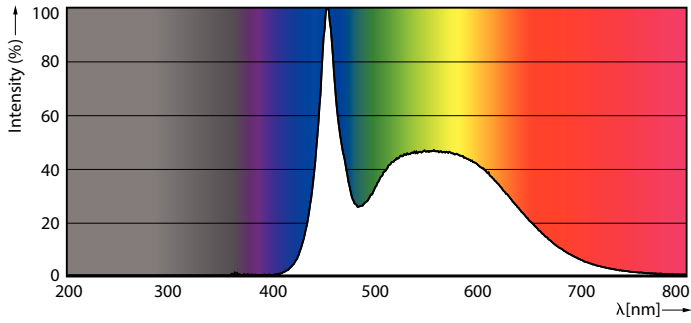
LEDTForce HB 55W Tshape E27



LEDTForce HB 55W Tshape E27 865

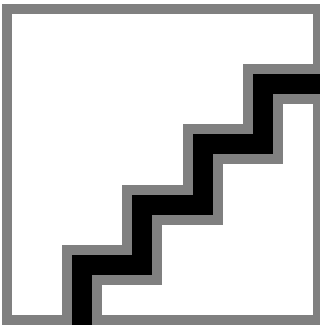
# LED TrueForce Core industrial y comercial (Gran altura – HPI/SON/HPL)

## Datos fotométricos

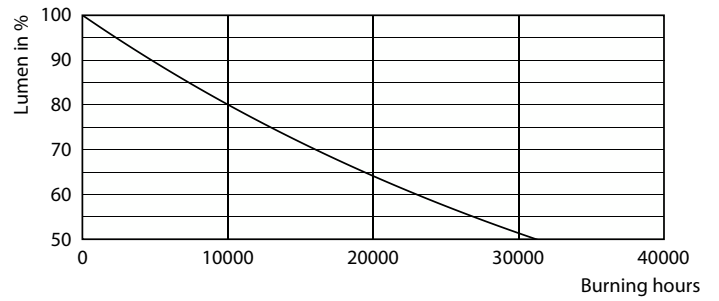


LEDTrueForce HB 55W Tshape E27 865

## Vida útil



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

