



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

## TrueForce Core HB 27-30W E27 865

Las lámparas Philips TrueForce LED para industrias y comercios te ofrecen una solución de recuperación rápida y fácil para reemplazar las lámparas HID en aplicaciones de gran altura. La solución te brinda los beneficios LED de bajo consumo y vida útil prolongada, y solo con una inversión inicial baja. Con un diseño y compatibilidad de lámpara únicos, podés renovar en forma directa las lámparas HID con lámparas LED TrueForce sin cambiar los sistemas o el dispositivo de control. Las múltiples opciones de ángulos de haz y el índice alto de reproducción de color mejoran la distribución de la iluminación al tiempo que crean un ambiente agradable, seguro y de gran productividad.

### Advertencias y seguridad

- La versión EM requiere un balasto EM para funcionar. Consultá la guía de instalación o consultá a un representante de Philips Lighting.

### Datos del producto

Funcionamiento de emergencia	
Tapa y base	E27 [ E27]
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
Vida útil nominal (nominal)	15000 h
Ciclo de alternado	50000X
Tipo técnico	30-40W

Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Código de color	865 [ CCT de 6.500 K]
Ángulo de haz (nominal)	200 °
Flujo luminoso (nominal)	2700 lm
Designación de color	Luz de día fría
Temperatura de color correlacionada (nominal)	6500 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	90,00 lm/W

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

Consistencia de color	<6
Índice de reproducción de color (Nom)	80
LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %

### Mecánicos y de carcasa

Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Potencia (nominal)	30 W
Corriente de la lámpara (máx.)	480 mA
Corriente de la lámpara (mín.)	220 mA
Equivalente en potencia en vatios	40 W
Tiempo de inicio (nominal)	0,5 s
Tiempo de calentamiento para 60 % de luz (nominal)	0,5 s
Factor de potencia (nominal)	0.45
Voltaje (nominal)	100-240 V

### Temperatura

T° estuche máxima (nominal)	75 °C
-----------------------------	-------

### Controles y regulación

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

### Datos técnicos de la luz

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

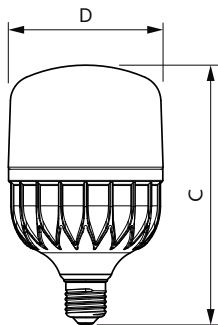
### Aprobación y aplicación

Etiqueta de eficiencia energética (EEL)	Not applicable
Consumo de energía kWh/1000 h	- kWh

### Datos de producto

Código del producto completo	871869962773700
Nombre del producto del pedido	TrueForce Core HB 27-30W E27 865
EAN/UPC: producto	8718699627737
Código del pedido	929001987912
Código del pedido local	929001987912
Numerador: cantidad por paquete	1
Numerador SAP: paquetes por externa	6
Material de SAP	929001987912
Peso neto (pieza)	0,145 kg

## Plano de dimensiones

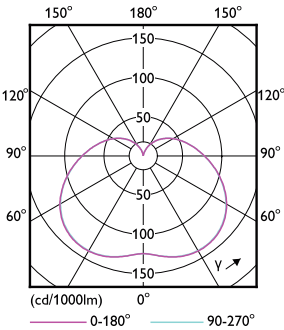


Bulb 120-240V 30-W 2700lm 6500K E27 ND

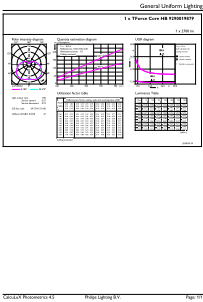
Product	D	C
TrueForce Core HB 27-30W E27 865	100 mm	168 mm

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

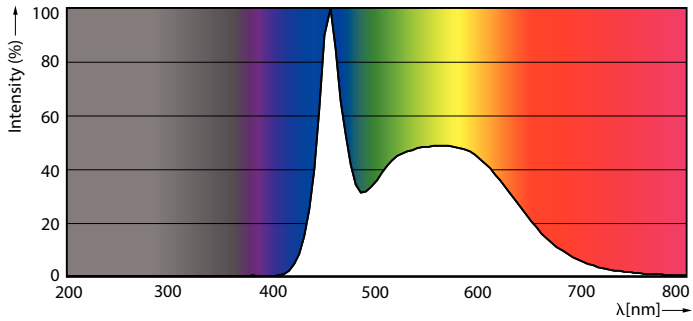
Datos fotométricos



LEDTForce 30W Tshape E27 865

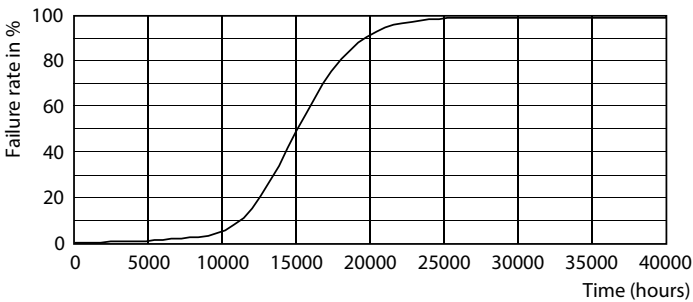


LEDTForce 30W Tshape E27 865

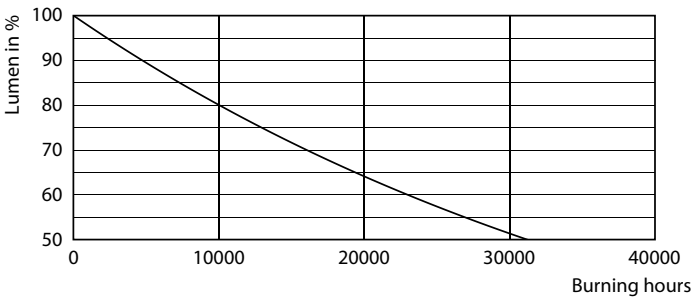


LEDTForce Tshape E27 865

Vida útil



15K LED



15K LMP

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

