



TrueForce Core LED Public (ciudad/ carretera – HPL/SON)

TrueForce Core LED PT 30-27W E27 830 FR

Las lámparas Philips Master LED HPL ofrecen una solución LED fácil y de amortización rápida para sustituir las lámparas de descarga de alta intensidad (HID). Estos productos llevan las ventajas de la eficiencia energética y la larga vida útil de LED a la sustitución de HPL HID y ofrecen ahorro inmediato con una baja inversión inicial. Con la distribución de luz y el tamaño de lámpara correctos, es fácil cambiar lámparas urbanas Master LED HPL y prescindir de los balastos existentes mejorando la calidad de la iluminación.

Advertencias y seguridad

- Consulte la guía de instalación o consulte a un representante de Philips Iluminación para ver el diagrama y las instrucciones del cableado.

Datos del producto

Información general		Temperatura de color correlacionada (Nom)	
Base del casquillo	E27 [E27]	Eficacia luminica (nominal) (nom.)	3000 K
Vida útil nominal	25.000 hora(s)	Consistencia del color	111,00 lm/W
Ciclo de encendido/apagado	50.000	Índice de reproducción cromática (IRC)	<6
Lighting Technology	LED	LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	80
Conforme con EU RoHS	Sí		70 %
Datos técnicos de la luz		Operativos y eléctricos	
Código de color	830 [CCT of 3000K]	Line Frequency	50 to 60 Hz
Flujo luminoso	3.000 lm	Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Designación de color	Blanco (WH)	Consumo de energía	27 W
		Corriente de lámpara (nom.)	120 mA

TrueForce Core LED Public (ciudad/carretera – HPL/SON)

Hora de inicio (nom.)	0,3 s
Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	0.3 s
Factor de potencia (fracción)	0.98
Voltaje (nom.)	220-240 V

Temperatura

Temperatura máxima (nom.)	70 °C
---------------------------	-------

Controles y regulación

Regulable	No
-----------	----

Mecánicos y de carcasa

Acabado de la bombilla	Mate
Forma de la bombilla	Otros

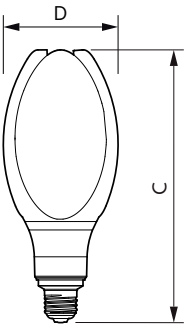
Aprobación y aplicación

Consumo energético kWh/1000 h	27 kWh
-------------------------------	--------

Datos de producto

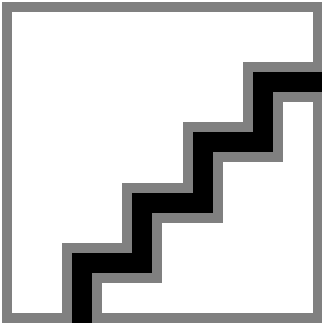
Nombre de producto del pedido	TForce Core LED PT 30-27W E27 830 FR
Nombre completo del producto	TrueForce Core LED PT 30-27W E27 830 FR
Full EOC	871869959438100
Código de pedido	59438100
Código 12NC	929001925302
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718699594381
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	4
Embalaje con código EAN/UPC	8718699594398

Plano de dimensiones

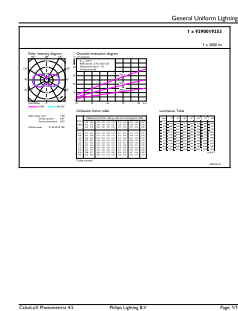


Product	D	C
TForce Core LED PT 30-27W E27 830 FR	96 mm	228 mm

Datos fotométricos



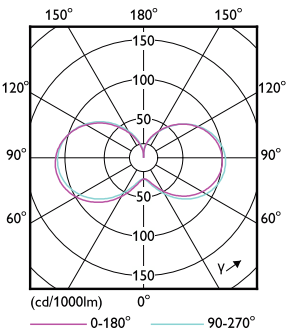
Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED PT 30-27W E27 830 FR



General uniform lighting - TForce Core LED PT 30-27W E27 830 FR

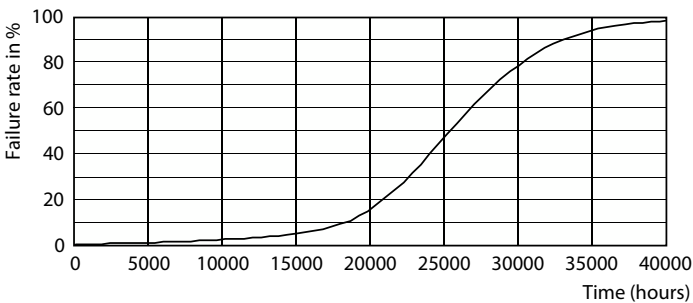
TrueForce Core LED Public (ciudad/carretera – HPL/SON)

Datos fotométricos

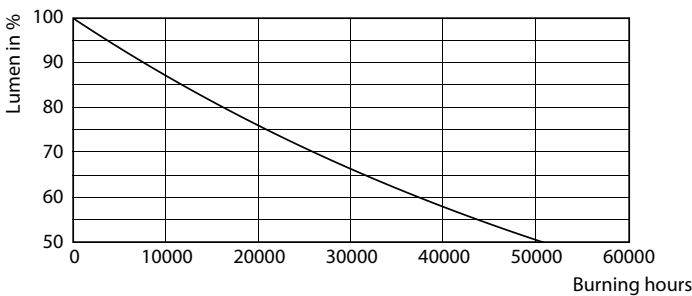


Light Distribution Diagram - TForce Core LED PT 30-27W E27 830 FR

Vida útil



Life Expectancy Diagram - TForce Core LED PT 30-27W E27 830 FR



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED PT 30-27W E27 830 FR

