



Trueforce CorePro LED HPL



TForce Core LED HPL 26W E27 830 FR

Las lámparas Philips TrueForce Core HPL LED son una solución LED sencilla con un corto periodo de amortización con las que sustituir lámparas de descarga de alta intensidad (HID). Esta nueva generación de lámparas post-top LED Core aporta todas las ventajas de eficiencia energética y larga vida útil del LED a la sustitución HID, al tiempo que ofrece ahorro instantáneo a cambio de una baja inversión inicial. Además, las lámparas TrueForce CorePro HPL LED se han diseñado para que tengan el mismo tamaño de lámpara y distribución de luz que sus alternativas HID. Gracias a nuestra tecnología de filamento LED de alta potencia, nunca se notará la diferencia. Igualmente, gracias a su exclusivo diseño IP65, las lámparas post-top TrueForce Core HPL LED se pueden utilizar para aplicaciones para exterior e interior.

Advertencias y seguridad

• La instalación debe realizarla siempre un electricista o instalador cualificado siguiendo las instrucciones de la guía de instalación.

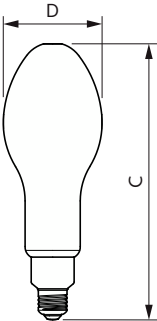
Datos del producto

Información general			
Base del casquillo	E27	Flujo luminoso	4.000 lm
Vida útil nominal	25.000 hora(s)	Designación de color	Blanco (WH)
Ciclo de encendido/apagado	15.000	Temperatura de color correlacionada (Nom)	3000 K
Lighting Technology	LED	Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	153 lm/W
Referencia de medición de flujo	Sphere	Consistencia del color	<6
Marca CE	Si	Índice de reproducción cromática (IRC)	80
Conforme con EU RoHS	Si	LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	0,7 %
Datos técnicos de la luz		Valor de parpadeo (PstLM)	1
Código de color	830 [CCT of 3000K]	Valor de efecto estroboscópico (SVM)	1,6
Ángulo de haz (nom.)	300 °	Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Trueforce CorePro LED HPL

Operativos y eléctricos	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	26 W
Corriente de lámpara (nom.)	145 mA
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.9
Voltaje (nom.)	220-240 V
Corriente de irrupción en la red eléctrica	29
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 10 A - Red eléctrica	6
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 10 A - balasto EM sin casquillo comp.	-
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 10 A - balasto EM con casquillo comp.	-
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 16 A - Red eléctrica	9
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 16 A - balasto EM sin casquillo comp.	-
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 16 A - balasto EM con casquillo comp.	-
Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-30 °C a +45 °C
Temperatura máxima (nom.)	54 °C

Plano de dimensiones

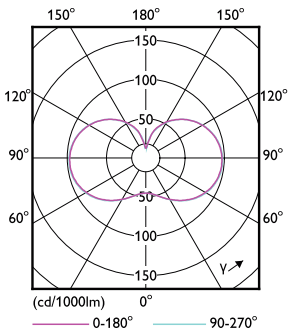
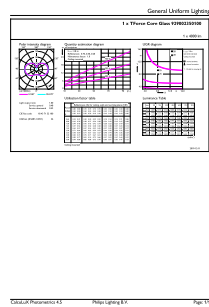


Controles y regulación	
Regulable	No
Mecánicos y de carcasa	
Acabado de la bombilla	Mate
Forma de la bombilla	ED90 [ED 90 mm]
Aprobación y aplicación	
Clase de eficiencia energética	D
Consumo energético kWh/1000 h	26 kWh
Número de registro EPREL	403622
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	TForce Core LED HPL 26W E27 830 FR
Nombre completo del producto	TForce Core LED HPL 26W E27 830 FR
Full EOC	871869975033600
Código de pedido	75033600
Código 12NC	929002350102
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718699750336
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	6
Embalaje con código EAN/UPC	8718699750343

Product	D	C
TForce Core LED HPL 26W E27 830 FR	90 mm	245 mm

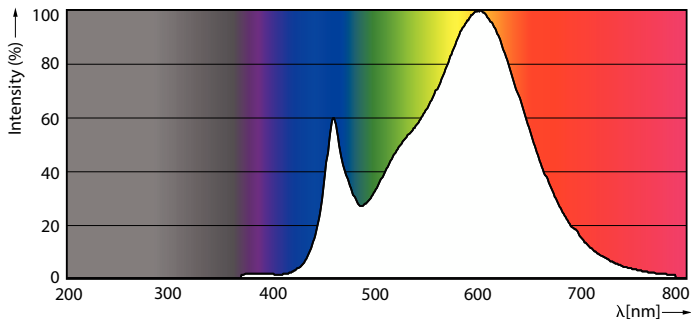
Trueforce CorePro LED HPL

Datos fotométricos



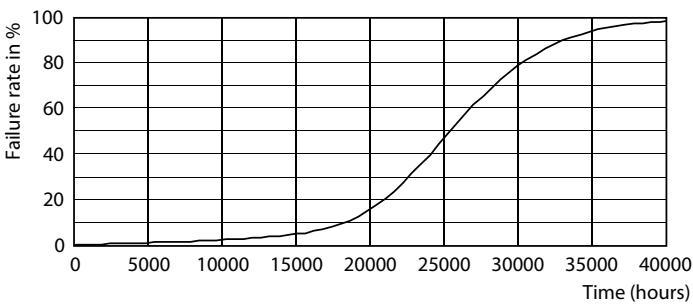
General uniform lighting - TForce Core LED HPL 26W E27 830 FR

Light Distribution Diagram - TForce Core LED HPL 26W E27 830 FR

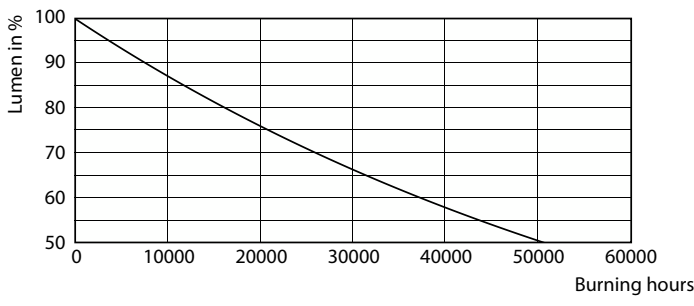


Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED HPL 26W E27 830 FR

Vida útil



Life Expectancy Diagram - TForce Core LED HPL 26W E27 830 FR



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED HPL 26W E27 830 FR

Trueforce CorePro LED HPL

