



TrueForce LED Public Mains

55ED28/LED/740/ND 120-277V E40 G2 4/1

Las lámparas LED Philips TrueForce ofrecen una solución LED sencilla con una recuperación de la inversión rápida para reemplazar las lámparas HID en aplicaciones post-top. Estas lámparas aportan los beneficios de la eficiencia energética y la vida útil prolongada de la tecnología LED al reemplazo de las lámparas HID, con una inversión inicial baja que brinda ahorros instantáneos. Con el tamaño de lámpara y la distribución de luz correctos, los clientes pueden renovar fácilmente su sistema existente con las lámparas LED TrueForce y así mejorar la calidad de la luz sin tener que cambiar los sistemas o reducir el efecto de la luz.

Datos del producto

Información general	
Tapa-base	E40 [E40]
Vida útil nominal	50.000 hora(s)
Ciclo del interruptor	50.000
Lighting Technology	LED
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí

Información técnica sobre la luz	
Código de color	740 [CCT of 4000K]
Ángulo de haz (nominal)	360 °
Flujo luminoso	8.000 lm
Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura de color correlacionada	4000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	145,45 lm/W
Consistencia de color	ANSI 4.000 K
Índice de producción de color (IRC)	70

LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %
---	------

Operación y aspectos eléctricos	
Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	55 W
Tiempo de inicio (nominal)	0,5 s
Tiempo de calentamiento de hasta un 60 % de luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.9
Voltaje (nominal)	120-277 V

Temperatura	
T° estuche máxima (nominal)	80 °C

TrueForce LED Public Mains

Controles y atenuación

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

Mecánica y carcasa

Acabado de la luz	Transpar.
Forma del foco	Otros

Aprobación y aplicación

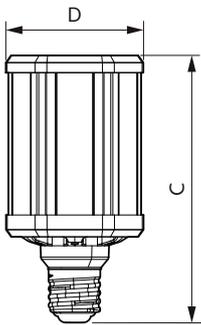
Consumo de energía kWh/1000 h	- kWh
-------------------------------	-------

Información del producto

Nombre del producto del pedido	55ED28/LED/740/ND 120-277V E40 G2 4/1
--------------------------------	--

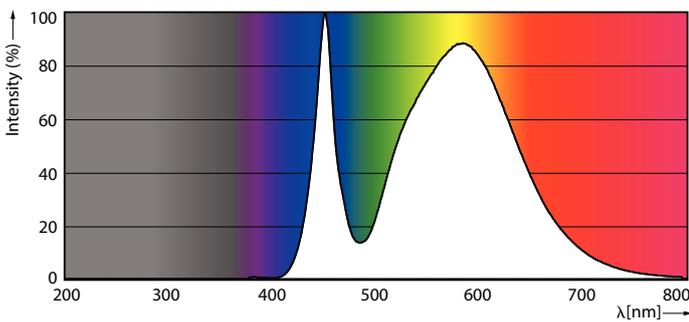
Nombre del producto completo	55ED28/LED/740/ND 120-277V E40 G2 4/1
Full EOC	871869677235500
Código del pedido	929001818312
N.º de material (12NC)	929001818312
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8718696772355
Numerador: paquetes por caja externa	4
EAN/UPC - Caja	8718696772362

Plano de dimensiones

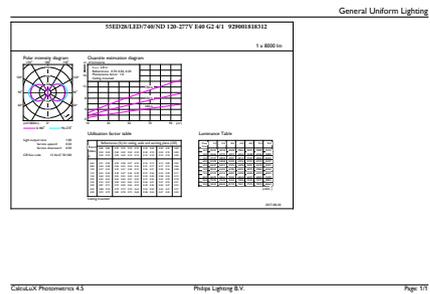


Product	D	C
55ED28/LED/740/ND 120-277V E40 G2 4/1	105 mm	211 mm

Datos fotométricos



Spectral Power Distribution Colour - 55ED28/LED/740/ND 120-277V E40 G2 4/1



General uniform lighting - 55ED28/LED/740/ND 120-277V E40 G2 4/1

TrueForce LED Public Mains

