TrueForce LED Public Mains

35ED23.5/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	5.000 lm
Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura de color correlacionada	4000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	142,86 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	35 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	
Rango de temperatura ambiente	-40 °C a 55 °C
T° estuche máxima (nominal)	57 °C

TrueForce LED Public Mains

Controles y atenuación	
Regulable	No

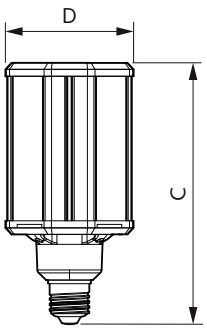
Mecánica y carcasa	
Acabado de la luz	Transpar.
Forma del foco	Otros

Aprobación y aplicación	
Consumo de energía kWh/1000 h	- kWh

Información del producto	
Nombre del producto del pedido	35ED23.5/LED/740/ND 120-277V E40 G2 4/1

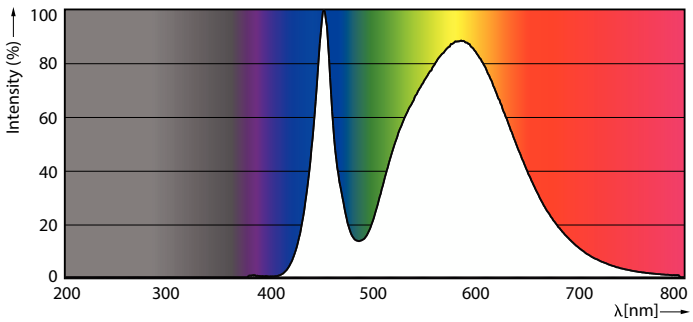
Nombre del producto completo	35ED23.5/LED/740/ND 120-277V E40 G2 4/1
Full EOC	871869677231700
Código del pedido	929001818112
N.° de material (12NC)	929001818112
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8718696772317
Numerador: paquetes por caja externa	4
EAN/UPC - Caja	8718696772324

Plano de dimensiones

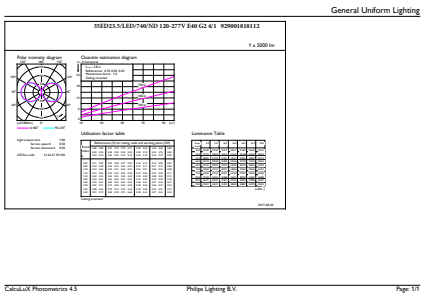


Product	D	C
35ED23.5/LED/740/ND 120-277V E40 G2 4/1	84 mm	195 mm

Datos fotométricos



Spectral Power Distribution Colour - 35ED23.5/LED/740/ND 120-277V E40 G2 4/1



General uniform lighting - 35ED23.5/LED/740/ND 120-277V E40 G2 4/1

TrueForce LED Public Mains

© 2023 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no proporciona ninguna representación ni garantía con respecto a la precisión ni la totalidad de la información incluida a continuación y no será responsable de ninguna acción que dependa de ella. La información presentada en este documento no está diseñada como una oferta comercial y no forma parte de ninguna cotización ni contrato, a menos que Signify acuerde lo contrario. Philips y el emblema del escudo Philips son marcas comerciales registradas de Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, Abril 16 - Datos sujetos a cambios