



TrueForce LED Public (Carretera – SON)

TrueForce LED Road 112-68W E40 730

Las lámparas de carretera Philips TrueForce LED son una solución LED fácil y de rápida recuperación para reemplazar lámparas de descarga de alta intensidad (HID, por sus siglas en inglés). Este producto trae consigo las ventajas del ahorro de energía y de la larga vida útil de los LEDs como reemplazo de HID y proporciona ahorros instantáneos con una baja inversión inicial. Gracias al tamaño adecuado de la lámpara y su distribución de luz, es muy fácil retroadaptar las lámparas de carretera TrueForce LED a los sistemas existentes sin la necesidad de cambiar el balasto o reflector de la luminaria, al mismo tiempo que se mejora la calidad de la iluminación.

Datos del producto

Funcionamiento de emergencia		Mecánicos y de carcasa	
Base de casquillo	E40 [E40]	Frecuencia de entrada	50 Hz
Vida útil nominal (nom.)	50000 h	Power (Rated) (Nom)	68 W
Ciclo de conmutación	50000X	Corriente de lámpara (nom.)	1650 mA
Tipo técnico	68-150W	Hora de inicio (nom.)	0,5 s
		Tiempo de calentamiento hasta el 60% flujo lum. (nom.)	0.5 s
Rendimiento inicial (conforme con IEC)		Temperatura	
Código de color	730 [CCT de 3,000 K]	Temperatura máxima (nom.)	103 °C
Flujo lumínico (nom.)	11200 lm		
Designación de color	Blanco (WH)	Controles y regulación	
Temperatura del color con correlación (nom.)	3000 K	Regulable	No
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	164,00 lm/W		
Consistencia del color	<6		
Índice de reproducción cromática -IRC (nom.)	70		
Lmf al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %		

TrueForce LED Public (Carretera – SON)

Datos técnicos de la luz

Acabado de la lámpara	Clara
-----------------------	-------

Aprobación y aplicación

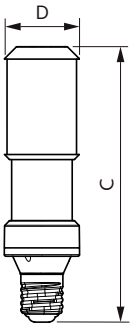
Etiqueta de eficiencia energética (EEL)	A++
Consumo energético kWh/1000 h	75 kWh

Datos de producto

Código de producto completo	871869963908200
-----------------------------	-----------------

Nombre de producto del pedido	TrueForce LED Road 112-68W E40 730
EAN/UPC - Producto	8718699639082
Código de pedido	929002007602
Cantidad por paquete	1
Numerador - Paquetes por caja exterior	6
N.º de material (12NC)	929002007602
Peso neto (pieza)	0,432 kg

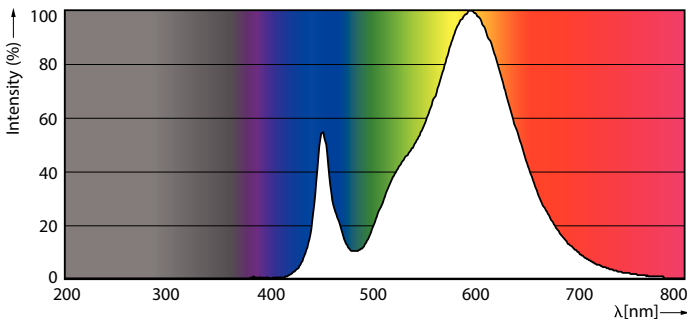
Plano de dimensiones



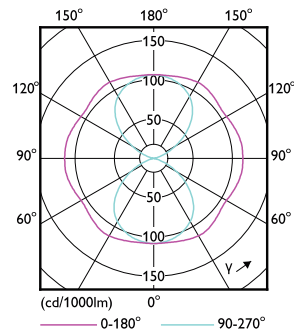
TForce LED SON-T ND 11.5klm E40 730 CL

Product	D	C
TrueForce LED Road 112-68W E40 730	71 mm	262 mm

Datos fotométricos



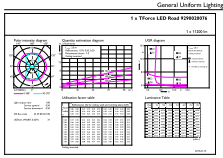
LEDTrueForce SON-T 115klm E40 730



LEDTrueForce SON-T E40 68W

TrueForce LED Public (Carretera – SON)

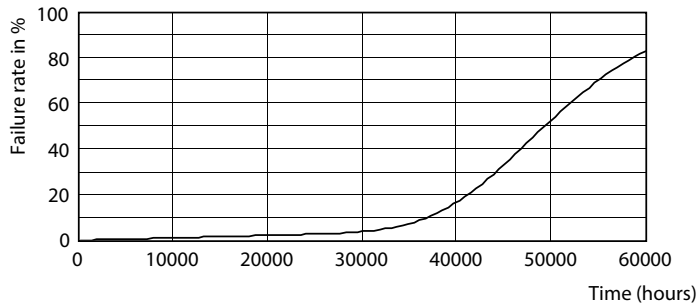
Datos fotométricos



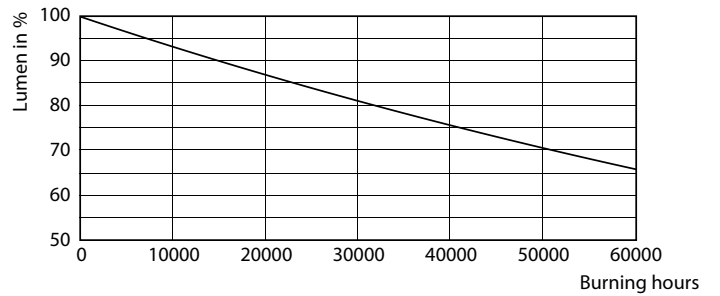
© 2020 Philips Lighting B.V. Page 11 of 11

LEDTrueForce SON-T 115klm E40 730

Lifetime



LEDTrueForce SON-T E40



LEDTrueForce SON-T E40

