



# TrueForce LED carreteras – sustitución de sodio

## TrueForce LED Road 42-25W E27 740

Las lámparas de alumbrado vial LED Philips TrueForce Core ofrecen una solución 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 HID y ofrecen ahorro inmediato con una baja inversión inicial. Con la distribución de luz y el tamaño de lámpara correctos, es fácil instalar lámparas de alumbrado vial LED TrueForce en los sistemas existentes sin cambiar el balasto ni el reflector de la luminaria y mejorando la calidad de la iluminación.

### Datos del producto

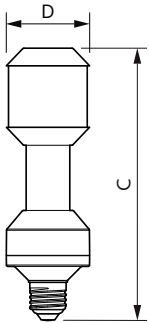
Información general		Operativos y eléctricos	
Base de casquillo	E27 [ E27]	Consistencia del color	<6
Conforme con EU RoHS	Sí	Índice de reproducción cromática -CRI (nom.)	70
Vida útil nominal (nom.)	50000 h	LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Ciclo de conmutación	50000X	<b>Operativos y eléctricos</b>	
Tipo técnico	25-50W	Frecuencia de entrada	50 Hz
	Sphere	Power (Rated) (Nom)	25 W
<b>Datos técnicos de la luz</b>		Corriente de lámpara (nom.)	800 mA
Código de color	740 [ CCT de 4000 K]	Equivalente de potencia	50 W
Flujo lumínico (nom.)	4200 lm	Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Designación de color	Blanco frío (CW)	Tiempo de calentamiento hasta el 60 % flujo lum. (nom.)	0.5 s
Temperatura del color con correlación (nom.)	4000 K	Factor de potencia (nom.)	0.9
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	168,00 lm/W		

## TrueForce LED carreteras – sustitución de sodio

Voltaje (nom.)	50-60 V
<b>Temperatura</b>	
Temperatura máxima (nom.)	95 °C
<b>Controles y regulación</b>	
Regulable	No
<b>Mecánicos y de carcasa</b>	
Acabado de la lámpara	Transparente
Forma de la bombilla	Otros
<b>Aprobación y aplicación</b>	
Energy Efficiency Class	D

Consumo energético kWh/1000 h	25 kWh 403602
<b>Datos de producto</b>	
Código de producto completo	871869963253300
Nombre de producto del pedido	TrueForce LED Road 42-25W E27 740
EAN/UPC - Producto	8718699632533
Código de pedido	63253300
Cantidad por paquete	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	6
Material SAP	929001999502
Peso neto (pieza) SAP	0,232 kg

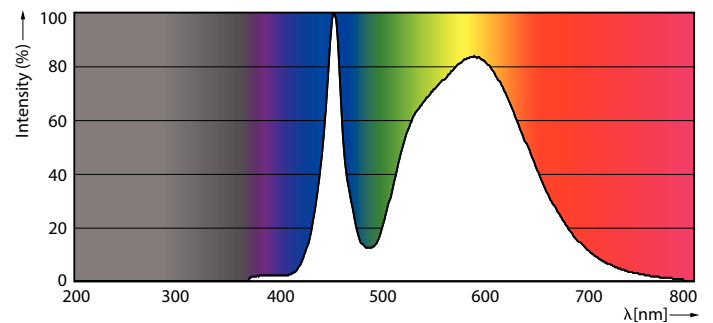
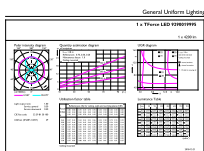
### Plano de dimensiones



SON-T 50W 4000K

Product	D	C
TrueForce LED Road 42-25W E27 740	61 mm	200 mm

### Datos fotométricos

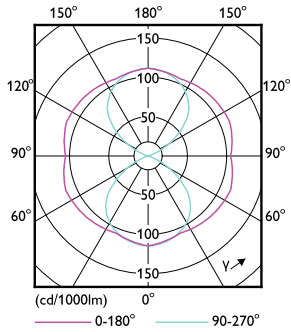


Trueforce LED E27 740

Trueforce LED E27 740

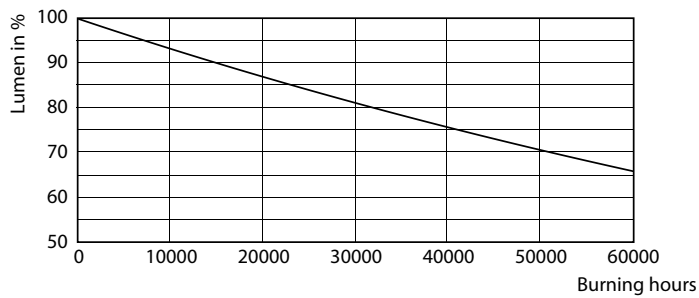
# TrueForce LED carreteras – sustitución de sodio

## Datos fotométricos

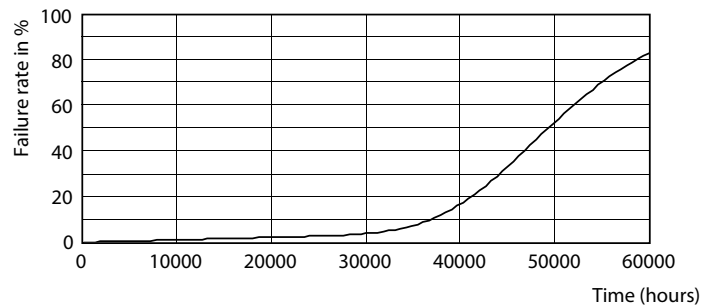


Trueforce LED E27

## Vida útil



Trueforce LED E27



Trueforce LED E27

