



TrueForce LED carreteras – sustitución de sodio

MAS LED SON-T IF 9Klm 50W 740 E40

MASTER, LED SON-T, Tubular, EM, 50 W, SON-T 100W, E40, 4000 K, 9000 lm, CRI 70, 70000 hora(s)

MASTER, LED SON-T, Tubular, EM, 50 W, LED alternative to SON-T 100W, E40, 4000 K, 9000 lm, CRI 70, 70000 hora(s), 180 lm/W, EEL C, Vidrio, RG1, IP40

Advertencias y seguridad

- Consulte la guía de instalación o consulte a un representante de Philips Iluminación para ver el diagrama y las instrucciones del cableado.

Datos del producto

Información general		Operativos y eléctricos	
Base del casquillo	E40	Temperatura de color correlacionada (nom.)	4000 K
Vida útil nominal	70.000 hora(s)	Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	180 lm/W
Ciclo de encendido/apagado	50.000	Consistencia del color	<6
Lighting Technology	LED SON-T	Índice de reproducción cromática (IRC)	70
Referencia de medición de flujo	Sphere	LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Período de garantía	8 years	Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Datos técnicos de la luz		Line Frequency	50 Hz
Código de color	740 [CCT of 4000K]	Frecuencia de entrada	50 Hz
Flujo luminoso	9.000 lm	Consumo de energía	50 W
Designación de color	Blanco frío (CW)	Corriente de lámpara (nom.)	1.060 mA

TrueForce LED carreteras – sustitución de sodio

Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	0,5 s
Factor de potencia (fracción)	-
Voltaje (nom.)	85-95 V
Corriente de irrupción en la red eléctrica	-
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 10 A - Red eléctrica	-
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 10 A - balasto EM sin condensador de compensación.	6
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 10 A - balasto EM con condensador de compensación.	9
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 16 A - Red eléctrica	-
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 16 A - balasto EM sin condensador de compensación.	10
N.º máx. de lámparas en MCB tipo B 16 A - balasto EM con condensador de compensación.	15
Equivalente de potencia (solo LED HID)	SON-T 100W
Compatibilidad con balastos	EM
Temperatura	
Temperatura máxima (nom.)	52 °C
Controles y regulación	
Regulable	No
Mecánicos y de carcasa	
Acabado de la bombilla	Transparente
Material de bombilla	Vidrio

Forma de la bombilla	Tubular
Peso neto (pieza)	0,490 kg
Aprobación y aplicación	
Clase de eficiencia energética	C
Producto de ahorro de energía	Sí
Consumo energético kWh/1000 h	50 kWh
Número de registro EPREL	1077806
Marca CE	Sí
Conforme con EU RoHS	Sí
Rango de temperatura ambiente	-30 °C a +45 °C

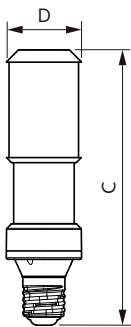
Condiciones de aplicación

Tecnología inalámbrica	No aplicable
------------------------	--------------

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	MAS LED SON-T IF 9Klm 50W 740 E40
Nombre completo del producto	MAS LED SON-T IF 9Klm 50W 740 E40
Full EOC	871951444897100
Código de pedido	44897100
Código 12NC	929003467512
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8719514448971
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	6
Embalaje con código EAN/UPC	8719514448988

Plano de dimensiones



Product	D	C
MAS LED SON-T IF 9Klm 50W 740 E40	71 mm	262 mm

TrueForce LED carreteras – sustitución de sodio

