



Trueforce Core LED SON-T

TForce Core LED road 17W 740 E27 MV

CorePro, LED SON-T, Tubular, Solo red eléctrica, 17 W, SON-T 50W, E27, 4000 K, 3000 lm, CRI 70, 25000 hora(s)

CorePro, LED SON-T, Tubular, Solo red eléctrica, 17 W, LED alternative to SON-T 50W, E27, 4000 K, 3000 lm, CRI 70, 25000 hora(s), 176 lm/W, EEL C, PF 0.5, Cristal, RG1, IP65, SVM 3.3, PstLM 1

Advertencias y seguridad

- Consulta la guía de instalación o con un representante de Philips Lighting para obtener el diagrama de cableado y las instrucciones.

Datos del producto

Información general		Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	
Tapa-base	E27		176 lm/W
Vida útil nominal	25.000 hora(s)	Consistencia de color	<6
Ciclo del interruptor	50.000	Índice de producción de color (IRC)	70
Lighting Technology	LED SON-T	LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %
Referencia de medición de flujo	Sphere	Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Periodo de garantía	3 años		
Información técnica sobre la luz		Operación y aspectos eléctricos	
Código de color	740 [CCT of 4000K]	Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Ángulo de haz (nominal)	330 °	Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Flujo luminoso	3.000 lm	Consumo de energía	17 W
Designación de color	Blanco frío (CW)	Corriente de la lámpara (nominal)	125 mA
Temperatura de color correlacionada (nominal)	4000 K	Tiempo de inicio (nominal)	0,5 s
		Tiempo de calentamiento de hasta un 60 % de luz	0.5 s
		Factor de potencia (fracción)	0.5

Trueforce Core LED SON-T

Voltaje (nominal)	220-240 V
Corriente de arranque en la red	7.8
N.º máx. lámparas en MCB tipo B 10 A: red	58
Número máximo de lámparas en MCB B tipo 10A - Balasto EM sin condensador de compensación.	-
Número máximo de lámparas en MCB B tipo10 A - Balasto EM con condensador de compensación.	-
N.º máx. lámparas en MCB tipo B 16 A: red	93
Número máximo de lámparas en MCB B tipo16A- Balasto EM sin condensador de compensación.	-
Número máximo de lámparas en MCB B tipo 16A - Balasto EM con condensador de compensación.	-
Potencia equivalente (solo LED HID)	SON-T 50W
Compatibilidad de balastos	Solo red eléctrica

Temperatura

T° estuche máxima (nominal)	36,8 °C
-----------------------------	---------

Controles y atenuación

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

Mecánica y carcasa

Acabado de la luz	Transparente
Material del foco	Cristal
Forma del foco	Tubular
Peso neto (pieza)	0,077 kg

Aprobación y aplicación

Clase de eficacia energética	C
------------------------------	---

Producto de ahorro de energía	Sí
Consumo energético kWh/1000 h	17 kWh
Número de registro de EPREL	2329498
Marca CE	Sí
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor del efecto estroboscópico (SVM)	3,3
Rango de temperatura ambiente	-30 a +45 °C

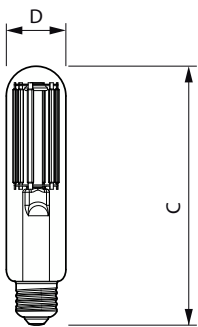
Condiciones de aplicación

se puede usar en luminarias cerradas	Yes
Tecnología inalámbrica	No aplica

Información del producto

Nombre del producto del pedido	TForce Core LED road 17W 740 E27 MV
Nombre del producto completo	TForce Core LED road 17W 740 E27 MV
Full EOC	871951431627000
Código del pedido	929002484902
N.º de material (12NC)	929002484902
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8719514316270
Numerador: paquetes por caja externa	6
EAN/UPC - Caja	8719514316287

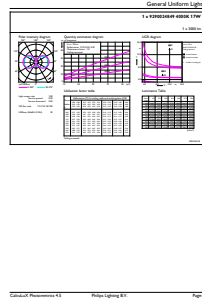
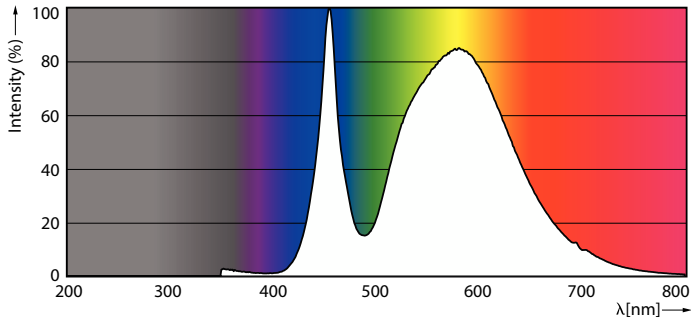
Plano de dimensiones



Product	D	C
TForce Core LED road 17W 740 E27 MV	38,5 mm	168 mm

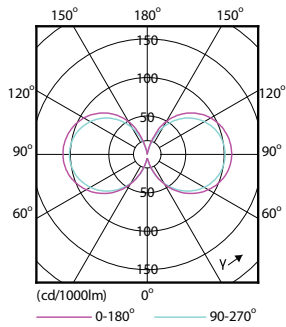
Trueforce Core LED SON-T

Datos fotométricos



Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED road 17W 740 E27 MV

General uniform lighting - TForce Core LED road 17W 740 E27 MV

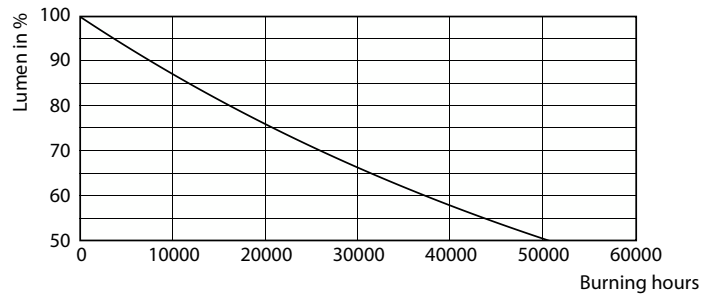


Light Distribution Diagram - TForce Core LED road 17W 740 E27 MV

Lifetime



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED road 17W 740 E27 MV

Trueforce Core LED SON-T

