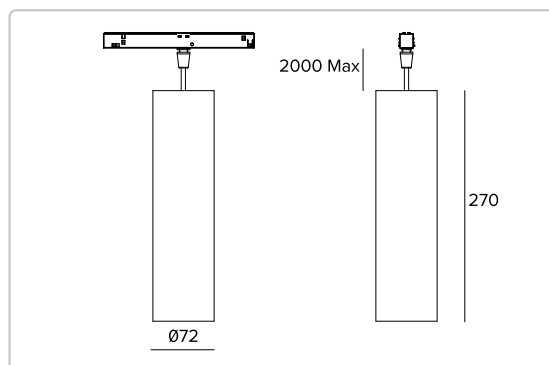


SISTEMAS DE ILUMINACIÓN

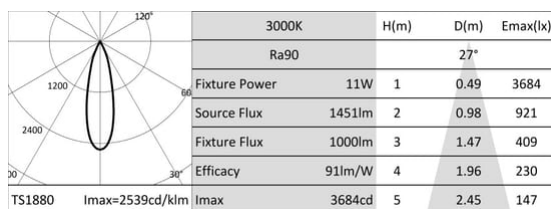
Fortyeight Label 7 - Suspensión

Código
1T9886EL

TEMPERATURA DE COLOR	DISTRIBUCIÓN LUMINOSA	OUTPUT
3000K 90	FL 27°	11W 1000lm
ALIMENTACIÓN CONTROL	COLOR	
48Vdc		



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.



Datos técnicos

Concept

Luminaria profesional para fuentes LED de luz directa, alimentada a muy baja tensión.

Lámpara

LED Chip on Board de alta eficiencia Ra90. 3500K bajo petición.

Clase de eficiencia energética	D
Potencia nominal	10W
Flujo nominal	1451lm
Índice de reproducción cromática	90
Rf	92
Rg	101
CCT nominal	3000K
SDCM	1,5
Duración útil (L80/B10)	72000h tq +25°C
Duración útil (L90/B10)	72000h tq +25°C

Datos técnicos

Características luminotécnicas

Versión FL - óptica de precisión con reflector de facetas convexas de aluminio anodizado especular, filtro holográfico difusor y anillo cut off negro de silicona.	
Óptica	FL
Apertura del haz de luz	FL
Eficiencia óptica	68,89%
Flujo luminaria	1000lm
Rendimiento luminoso	91lm/W
Seguridad fotobiológica	Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo)

Características mecánicas

Cuerpo cilíndrico en aluminio obtenido a partir de un proceso de extrusión y recubierto con pintura en polvo.	
Color y acabado	Blanco yeso
Dimensiones	ØxH 72x270mm
Peso	0,8Kg
Versión	ON-OFF
Grado de protección	IP20

Características eléctricas

Versión ON-OFF, alimentación via carril.	
Potencia luminaria	11W
Alimentación	48Vdc
Clase de aislamiento	CLASE 3
SAFE FLICKER	PstLM=<1 e SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158), garantizando una luz más cómoda y segura
Temperatura ambiente	0°C / +25°C

Instalación

Completo con cable de suspensión multipolar en tejido colorado de 2000mm de longitud con sistema de ajuste de la longitud. Cable de alimentación blanco. Sistema rápido de fijación mecánica del producto al carril.

Notas

Luminaria no polarizada. Adaptador blanco. Disponible bajo petición la versión 110-277Vac.

Normativa y Certificaciones

CE

Garantía

5 años.

Advertencias

Luminaria diseñada para su eliminación/reciclaje al final de su vida útil. Fuente luminosa reemplazable (solo LED) por un profesional. Equipo de control reemplazable por un profesional.