SISTEMAS DE ILUMINACIÓN

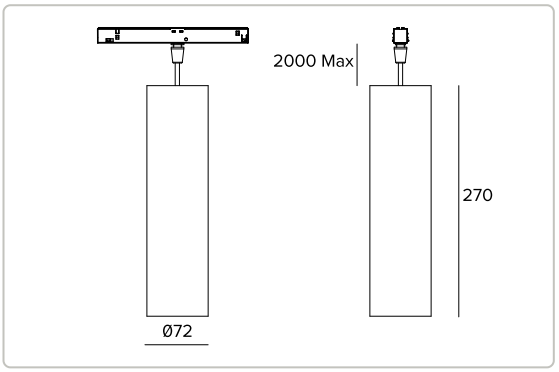
Fortyeight Label 7 - Suspensión



Código
1T9890EL

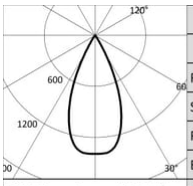
TEMPERATURA DE COLOR	DISTRIBUCIÓN LUMINOSA	OUTPUT
4000K 90	MWFL 46°	10,9W 1225lm

ALIMENTACIÓN CONTROL	COLOR
48Vdc	



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.





4000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			46°	
Fixture Power	11W	1	0.85	2260
Source Flux	1626lm	2	1.70	565
Fixture Flux	1225lm	3	2.55	251
Efficacy	113lm/W	4	3.40	141
Imax	2260cd	5	4.25	90

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	1626lm
Índice de reproducción cromática	90
Rf	90
Rg	98
CCT nominal	4000K
SDCM	1,5
Duración útil (L80/B10)	72000h tq +25°C
Duración útil (L90/B10)	72000h tq +25°C

TARGETTI

CCIAA Florencia
Capital Social: € 500.000,00
NIF (IT): 01537660480
R.E.A: FI-275656

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italy

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

En función de la continua evolución tecnológica de los componentes electrónicos, los datos indicados están sujetos a actualización por lo que es necesario solicitar confirmación al hacer el pedido.
El flujo luminoso y la potencia eléctrica presentan tolerancias +/-10% respecto al valor indicado. tq +25°C (CIE 121).

Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos.

Datos técnicos

Características luminotécnicas

Versión MWFL - óptica de precisión con reflector de facetas convexas de aluminio anodizado especular, filtro holográfico difusor y anillo cut off negro de silicona.

Óptica	MWFL
Apertura del haz de luz	MWFL
Eficiencia óptica	75,33%
Flujo luminaria	1225lm
Rendimiento luminoso	112lm/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 vía carril.

Potencia luminaria	10,9W
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.

En función de la continua evolución tecnológica de los componentes electrónicos, los datos indicados están sujetos a actualización por lo que es necesario solicitar confirmación al hacer el pedido.
El flujo luminoso y la potencia eléctrica presentan tolerancias +/-10% respecto al valor indicado. tq +25°C (CIE 121).

Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos.