SISTEMAS DE ILUMINACIÓN

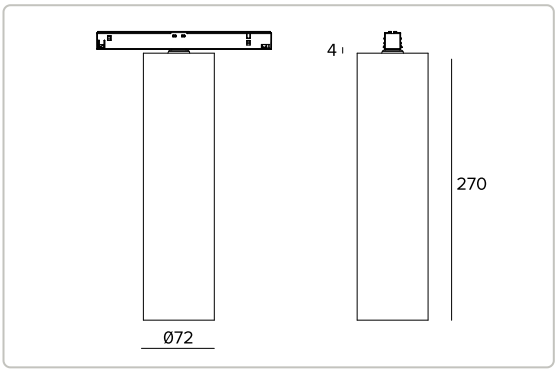
Fortyeight Label 7 - Fix



Código
1T9841EL

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.





3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			27°	
Fixture Power	11W	1	0.49	3684
Source Flux	1451lm	2	0.98	921
Fixture Flux	1000lm	3	1.47	409
Efficacy	91lm/W	4	1.96	230
Imax	3684cd	5	2.45	147

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

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 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	Negro profundo
Dimensiones	ØxH 72x270mm
Peso	0,7Kg
Versión	ON-OFF
Grado de protección	IP20

Características eléctricas

Versión ON-OFF, alimentación vía 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

Sistema rápido de fijación mecánica del producto al carril.

Notas

Luminaria no polarizada. Adaptador negro. Disponible bajo petición la versión 110-277Vac. No compatible con carril Fortyeight Trimless Deep.

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.