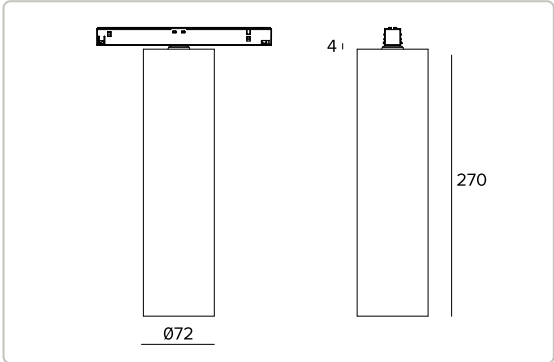


SISTEMAS DE ILUMINACIÓN

Fortyeight Label 7 -
Fix

Código
1T9831EL

TEMPERATURA DE COLOR	DISTRIBUCIÓN LUMINOSA	OUTPUT
2700K 90	FL 27°	11W 938lm
ALIMENTACIÓN CONTROL	COLOR	
48Vdc		



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.



	2700K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		
	Ra90		27°			
	Fixture Power	11W	1	0.49	3458	
	Source Flux	1362lm	2	0.98	865	
	Fixture Flux	938lm	3	1.47	384	
	Efficacy	85lm/W	4	1.96	216	
	TS1877	I _{max} =2539cd/klm	I _{max}	3458cd	5	2.45

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	E
Potencia nominal	10W
Flujo nominal	1362lm
Índice de reproducción cromática	90
R _f	92
R _g	99
CCT nominal	2700K
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	938lm
Rendimiento luminoso	85lm/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	0,7Kg
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

Sistema rápido de fijación mecánica del producto al carril.

Notas

Luminaria no polarizada. Adaptador blanco. 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.