

SISTEMAS DE ILUMINACIÓN

Fortyeight Label 4 -
Fix

Código
1T9880DA

TEMPERATURA DE COLOR	DISTRIBUCIÓN LUMINOSA	OUTPUT
3000K 90	MWFL 42°	7,1W 725lm
ALIMENTACIÓN CONTROL	COLOR	
48Vdc		



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.



	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		
	Ra90		42°			
	Fixture Power	7W	1	0.76	1590	
	Source Flux	981lm	2	1.52	397	
	Fixture Flux	725lm	3	2.28	177	
	Efficacy	103lm/W	4	3.04	99	
TS1965	I _{max} =1621cd/klm	I _{max}	1590cd	5	3.80	64

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	6,5W
Flujo nominal	981lm
Índice de reproducción cromática	90
R _f	92
R _g	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 MWFL - óptica de precisión 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	73,9%
Flujo luminaria	725lm
Rendimiento luminoso	102lm/W
Seguridad fotobiológica	Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo)

Características mecánicas

Cuerpo cilíndrico en aluminio mecanizado CNC y recubierto con pintura en polvo.

Color y acabado	Negro profundo
Dimensiones	ØxH 43x270mm
Peso	0,3Kg
Versión	DALI
Grado de protección	IP20

Características eléctricas

Versión DALI, alimentación vía carril. Sistema de control Casambi disponible como accesorio.

Potencia luminaria	7,1W
Alimentación	48Vdc
Clase de aislamiento	CLASE 3
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. Puesta en servicio del sistema de control por APP gratuita; la intervención de un técnico especializado puede presupuestarse previa solicitud.

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.