

SISTEMAS DE ILUMINACIÓN

Oz Módulo luminoso - Individual orientable - 50x50mm

Código
1T7429DD

TEMPERATURA DE COLOR	DISTRIBUCIÓN LUMINOSA	OUTPUT
3500K 90	MWFL 37°	7.1W 840lm
ALIMENTACIÓN CONTROL	COLOR	
48Vdc		



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.



	3500K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra90		37°	
	Fixture Power	7W	1	0.66 1932
	Source Flux	1019lm	2	1.32 483
	Fixture Flux	840lm	3	1.98 215
	Efficacy	118lm/W	4	2.64 121
TS1127	I _{max} =1896cd/klm	I _{max}	1932cd	5 3.31 77

Datos técnicos

Concept

Módulo luminoso magnético de LED, alimentado con bajísima tensión, orientable.

Lámpara

LED Chip on Board de alta eficiencia Ra90.

Clase de eficiencia energética	E
Potencia nominal	6,5W
Flujo nominal	1019lm
Índice de reproducción cromática	90
Rf	91
Rg	100
CCT nominal	3500K
SDCM	2
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

Óptica de precisión medium wide flood con facetas convexas de aluminio anodizado especular, filtro holográfico difusor y rejilla de policarbonato negro. La luminaria es apta para la instalación en ambientes de trabajo UGR<19 (EN12464-1).

Óptica	MWFL
Apertura del haz de luz	MWFL
Eficiencia óptica	82,4%
Flujo luminaria	840lm
Rendimiento luminoso	118lm/W
Seguridad fotobiológica	Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo)

Características mecánicas

Cuerpo de aluminio fundido a presión barnizado en negro. Luminaria orientable, 50x50mm. Inclclinabilidad de la unidad óptica de 0° a +90° en el plano vertical y de 358° en el plano horizontal.

Color y acabado	Negro profundo
Dimensiones	AxBxH 50x50x104mm
Peso	0,2Kg
Versión	Orientable - Digital Dimming
Grado de protección	IP20

Características eléctricas

Potencia luminaria	7,1W
Alimentación	48Vdc
Clase de aislamiento	CLASE 3
Temperatura ambiente	0°C / +25°C

Instalación

Sistema de anclaje mecánico y eléctrico extremadamente rápido, versátil y sencillo mediante imanes que, en todas las versiones, tienen la función de soportar la luminaria en el Power Track y de transportar la corriente hasta el interior del producto.

Notas

Versión Digital Dimming. Disponible bajo petición la versión 110-277Vac.

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.