

SISTEMAS DE ILUMINACIÓN

Oz Módulo luminoso -
Individual orientable -
50x50mm

Código
1T7421DD

TEMPERATURA DE COLOR	DISTRIBUCIÓN LUMINOSA	OUTPUT
3500K 90	SP 19°	7,7W 760lm
ALIMENTACIÓN CONTROL	COLOR	
48Vdc		



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.

	3500K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
	Ra90		19°	
	Fixture Power	8W	1	0.34 4299
	Source Flux	930lm	2	0.68 1075
	Fixture Flux	760lm	3	1.02 478
	Efficacy	99lm/W	4	1.36 269
TS1125	I _{max} =4623cd/klm	I _{max}	4299cd	5 1.70 172

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	F
Potencia nominal	6,9W
Flujo nominal	930lm
Índice de reproducción cromática	90
Rf	91
Rg	100
CCT nominal	3500K
SDCM	2
Duración útil (L80/B10)	52000h tq +25°C
Duración útil (L90/B10)	52000h 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

Grupo óptico spot con óptica de precisión de policarbonato metalizado, filtro holográfico difusor y rejilla de policarbonato negro. La luminaria es apta para la instalación en ambientes de trabajo UGR<19 (EN12464-1).	
Óptica	SP
Apertura del haz de luz	SP
Eficiencia óptica	81,7%
Flujo luminaria	760lm
Rendimiento luminoso	99lm/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. Inclinidad 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	7,7W
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.