SISTEMAS DE ILUMINACIÓN

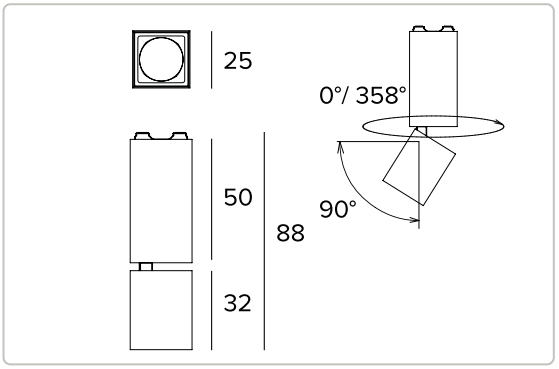
Oz Módulo luminoso - Individual orientable - 25x25mm

Código
1T7971CA



TEMPERATURA DE COLOR	DISTRIBUCIÓN LUMINOSA	OUTPUT
3500K 90	Zoom DBS 16°-35°	2,8W 161-180lm

ALIMENTACIÓN CONTROL	COLOR
48Vdc	



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.



Los valores fotométricos del aparato se pueden consultar en las siguientes páginas

Datos técnicos

Concept

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

Lámpara

LED emitter de alto rendimiento Ra90.	
Clase de eficiencia energética	F
Potencia nominal	2,1W
Flujo nominal	243lm
Índice de reproducción cromática	90
Rf	91,4
Rg	103,9
CCT nominal	3500K
SDCM	2
Duración útil (L80/B10)	100000h 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

Sistema óptico compuesto por reflector de aluminio anodizado especular, lente Lens Vector (lente de cristal con cristales líquidos que, controlados electrónicamente, regulan la difusión de la luz y la abertura del haz) y filtro holográfico; UGR<22 (EN12464-1).

Óptica	Zoom DBS
Apertura del haz de luz	SP-FL
Eficiencia óptica	Véase fotometrías
Flujo luminaria	Véase fotometrías
Rendimiento luminoso	Véase fotometrías
Seguridad fotobiológica	Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo)

Características mecánicas

Cuerpo de aluminio fundido a presión barnizado en blanco. Luminaria orientable, 25x25mm. Inclinabilidad de la unidad óptica de 0° a +90° en el plano vertical y de 358° en el plano horizontal.

Color y acabado	Blanco yeso
Dimensiones	AxBxH 25x25x86mm
Peso	0,062Kg
Versión	Orientable - CASAMBI
Grado de protección	IP20

Características eléctricas

Potencia luminaria	2,8W
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 con tecnología DBS (Dynamic Beam Shaper). Disponible bajo petición la versión 110-277Vac. Puesta en servicio del sistema de control por APP gratuita; la intervención de un técnico especializado puede presupuestarse previa solicitud.

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.

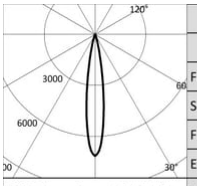
En función de la continua evolución tecnológica de los componentes electrónicos, los datos indicados están sujetos a actualización por lo que es necesario solicitar confirmación al hacer el pedido.
El flujo luminoso y la potencia eléctrica presentan tolerancias +/-10% respecto al valor indicado. tq +25°C (CIE 121).

Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos.

Fotometrías

SP

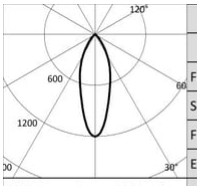
Flujo luminaria	180lm
Rendimiento luminoso	64lm/W
Eficiencia óptica	74,19%



	3500K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra90			16°	
Fixture Power	3W		1	0.28	1734
Source Flux	243lm		2	0.56	433
Fixture Flux	180lm		3	0.84	193
Efficacy	64lm/W		4	1.12	108
TS1285 Imax=7134cd/klm	Imax	1734cd	5	1.40	69

MWFL

Flujo luminaria	161lm
Rendimiento luminoso	57lm/W
Eficiencia óptica	66,19%



	3500K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra90			35°	
Fixture Power	3W		1	0.62	291
Source Flux	243lm		2	1.24	73
Fixture Flux	161lm		3	1.86	32
Efficacy	57lm/W		4	2.49	18
TS1286 Imax=1198cd/klm	Imax	291cd	5	3.11	12

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.