

LUMINARIAS EMPOTRADAS DE TECHO

CCTEvo Architectural
78 Trimless

Código
1T7888ELTR

TEMPERATURA DE COLOR	DISTRIBUCIÓN LUMINOSA	OUTPUT
3500K 90	SP 18°	11,1W 672lm
ALIMENTACIÓN CONTROL	COLOR	
220-240Vac ON-OFF		



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.



	3500K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
	Ra90		18°	
	Fixture Power	11W	1	0.31 4735
	Source Flux	997lm	2	0.62 1184
	Fixture Flux	672lm	3	0.92 526
	Efficacy	61lm/W	4	1.23 296
TS1341	I _{max} =4749cd/klm	I _{max}	4735cd	5 1.54 189

Datos técnicos

Concept

Proyector empotrable de LED con posibilidad de orientación en versión trimless.

Lámpara

LED Chip on Board de alta eficiencia Ra90. Ra80 bajo petición.

Clase de eficiencia energética	F
Potencia nominal	9,6W
Flujo nominal	997lm
Índice de reproducción cromática	90
R _f	91
R _g	100
CCT nominal	3500K
Duración útil (L80/B10)	52000h tq +25°C
Duración útil (L90/B10)	52000h tq +25°C

TARGETTI

CCIAA Firenze
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 SP - soporte para la óptica impreso en plástico blanco con óptica de precisión de policarbonato metalizado, filtro holográfico difusor y anillo cut off negro de silicona. UGR<19 (EN 12464-1).

Óptica	SP
Apertura del haz de luz	SP
Eficiencia óptica	67,4%
Flujo luminaria	672lm
Rendimiento luminoso	61lm/W
Seguridad fotobiológica	Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo)

Características mecánicas

Soporte para la óptica en plástico blanco y disipador de aluminio de presofusión en color negro. Cobertura de color blanco. Cuerpo óptico orientable de hasta 30º en plano vertical, con bloqueo mecánico de la orientación (con acceso desde el falso techo), y de 358º en plano horizontal. Versión trimless con elemento portante para la instalación y el rasado del yeso.

Color y acabado	Blanco yeso
Dimensiones	ØxH 72x98mm
Peso	0,41Kg
Versión	Trimless
Grado de protección	IP20 para la parte encastrada
Grado de protección	IP40 para la parte vista

Características eléctricas

Driver electrónico ON-OFF integrado. Luminaria compatible con EN 60598-2-22 para suministro de energía desde un sistema de emergencia centralizado CPSS (Central Power Supply System), no incorporado en la luminaria - áreas de alto riesgo excluidas. La potencia y el flujo predeterminados son 100% en CA y 100% en CC.

Potencia luminaria	11,1W
Alimentación	220-240Vac 50/60Hz
Clase de aislamiento	CLASE 2
Tipo driver / Control	ON-OFF
Driver incluido	SÍ
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 de enganche ultra rápido sin necesidad de herramientas para instalaciones en contratechos de 0,5 a 30mm de espesor.

Notas

Disponible bajo petición la versión 110-277Vac.

Garantía

5 años.

Datos técnicos

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.

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.

Accesorios

Filtro



CÓDIGO	Ø
1T6931	34mm

Filtro holográfico de PMMA con efecto hoja de luz. Permite presentar el haz de forma oval; combinado con ópticas spot y flood el efecto aparece más marcado.

Rejilla



CÓDIGO	Ø
1T6930	34mm

Rejilla antideslumbramiento.
Estructura nido de abeja de metal pintado negro.
Equipado con filtro holográfico difusor.

Sistema de fijación



CÓDIGO	L
1T9606	2500mm

Cable de seguridad anticaída para asegurar el cuerpo de la luminaria a la estructura edilicia.