

LUMINARIAS EMPOTRADAS DE TECHO

CCTEvo Architectural
105 Trimless

Código
1T8764ELTR

TEMPERATURA DE COLOR	DISTRIBUCIÓN LUMINOSA	OUTPUT
4000K 90	FL 31°	20,1W 1895lm
ALIMENTACIÓN CONTROL	COLOR	
220-240Vac ON-OFF		



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.



	4000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
	Ra90		31°	
	Fixture Power	20W	1	0.56 6028
	Source Flux	2451lm	2	1.12 1507
	Fixture Flux	1895lm	3	1.67 670
	Efficacy	94lm/W	4	2.23 377
TS1306	I _{max} =2459cd/klm	I _{max}	6028cd	5 2.79 241

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	E
Potencia nominal	18W
Flujo nominal	2451lm
Índice de reproducción cromática	90
R _f	90
R _g	98
CCT nominal	4000K
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

FL - óptica de precisión con anillo cut off negro de silicona. Versión con reflector de facetas convexas de aluminio anodizado especular y filtro holográfico difusor. UGR<19 (EN 12464-1).

Óptica	FL
Apertura del haz de luz	FL
Eficiencia óptica	77,3%
Flujo luminaria	1895lm
Rendimiento luminoso	94lm/W
Seguridad fotobiológica	Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo)

Características mecánicas

Cuerpo y disipador de presofusión de aluminio pintado de color negro. Cobertura de color negro. Posibilidad de orientación del cuerpo óptico de hasta 30° en plano vertical, con bloqueo mecánico de la dirección y escala graduada, y posibilidad de orientación de 358° en plano horizontal. Versión trimless con elemento portante para la instalación y el rasado del yeso.

Color y acabado	Negro profundo
Dimensiones	ØxH 105x96mm
Peso	0,61Kg
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.

Potencia luminaria	20,1W
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.

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.

Accesorios

Filtro



CÓDIGO	Ø
1T4721	50mm

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
1T4322	50mm

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.