LUMINARIAS EMPOTRADAS DE TECHO

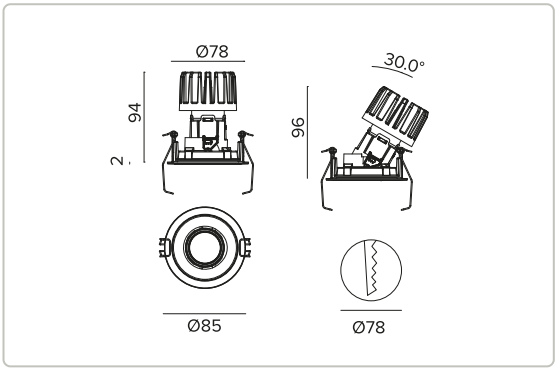
CCTEvo Architectural 78



Código
1T8837EL

TEMPERATURA DE COLOR	DISTRIBUCIÓN LUMINOSA	OUTPUT
4000K 90	MWFL 42°	13,1W 1283lm

ALIMENTACIÓN CONTROL	COLOR
220-240Vac ON-OFF	



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.





4000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			42°	
Fixture Power	13W	1	0.76	2814
Source Flux	1736lm	2	1.52	703
Fixture Flux	1283lm	3	2.28	313
Efficacy	98lm/W	4	3.04	176
Imax	2814cd	5	3.80	113

Datos técnicos

Concept

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

Lámpara

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

Clase de eficiencia energética	E
Potencia nominal	12W
Flujo nominal	1736lm
Índice de reproducción cromática	90
Rf	90
Rg	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

Versión MWFL - soporte para la óptica impreso en plástico negro con óptica de precisión de facetas convexas de aluminio anodizado especular, filtro holográfico difusor y anillo cut off negro de silicona. UGR<19 (EN 12464-1).

Óptica	MWFL
Apertura del haz de luz	MWFL
Eficiencia óptica	73,9%
Flujo luminaria	1283lm
Rendimiento luminoso	98lm/W
Seguridad fotobiológica	Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo)

Características mecánicas

Soporte para la óptica en plástico negro y disipador de aluminio de presofusión en color negro. Cobertura de color negro. 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 trim con anillo integrado negro.

Color y acabado	Negro profundo
Dimensiones	ØxH 85x98mm
Peso	0,35Kg
Versión	Trim
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	13,1W
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.

Normativa y Certificaciones

CE

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

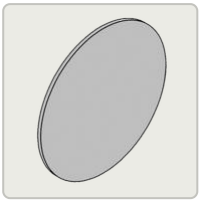
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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.

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.