LUMINARIAS EMPOTRADAS DE TECHO

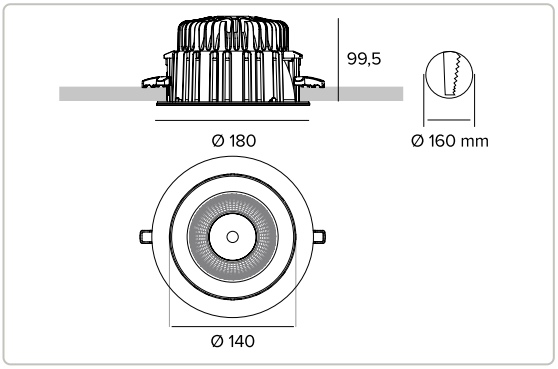
CCTLed Downlight Tech Secondary Facetted - UGR

Código
T042TF830ELPW



TEMPERATURA DE COLOR	DISTRIBUCIÓN LUMINOSA	OUTPUT
3000K 80	WFL 70°	19,7W 2588lm

ALIMENTACIÓN CONTROL	COLOR
220-240Vac ON-OFF	



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.





3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			70°	
Fixture Power	20W	1	1.40	1981
Source Flux	3168lm	2	2.81	495
Fixture Flux	2588lm	3	4.21	220
Efficacy	131lm/W	4	5.61	124
Imax	2225cd	5	7.02	79

Datos técnicos

Concept

Downlight empotrable de LED.

Lámpara

LED Chip on Board de alta eficiencia Ra80.	
Clase de eficiencia energética	D
Potencia nominal	17W
Flujo nominal	3168lm
Índice de reproducción cromática	80
Rf	84
Rg	96
CCT nominal	3000K
Duración útil (L80/B10)	100000h tq +25°C
Duración útil (L90/B10)	90000h 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 caracterizado por el reflector doble: reflector primario de facetas de alta especularidad y baja luminancia y tratamiento externo mate difusor, reflector secundario especular. Refractor microprismatizado de policarbonato. La luminaria es apta para la instalación en ambientes de trabajo con videoterminales conforme a la norma EN-12464 (UGR<19).

Óptica	WFL
Apertura del haz de luz	WFL
Eficiencia óptica	81,7%
Flujo luminaria	2588lm
Rendimiento luminoso	131lm/W
Seguridad fotobiológica	Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo)

Características mecánicas

Cuerpo y disipador de aluminio de presofusión. Sistema de disipación pasiva. Completo con anillo decorativo redondeado blanco.

Color y acabado	Blanco
Dimensiones	ØxH 180x100mm
Peso	0,9Kg
Grado de protección	IP20 para la parte encastrada
Grado de protección	IP43 para la parte vista

Características eléctricas

Equipado con driver electrónico ON/OFF. Kit de emergencia con baterías de 1h y 3h disponibles como accesorio. 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	19,7W
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

Kit de emergencia



CÓDIGO

A059

KIT de emergencia compuesto por inverter, batería LIFePO4 y LED de señalización verde.
Permite el uso en emergencia permanente EP de la luminaria a la que está conectado.
La autonomía de 1h o 3h se puede seleccionar a través de la configuración del dispositivo.
El tiempo necesario para la carga completa de las baterías es de 12h.
LED de señalización verde conectado al alimentador mediante cables unipolares L= 800 mm.
KIT de emergencia para luminarias conformes a la norma EN 60598-2-22, excluidas zonas de alto riesgo.
Tamaño de la batería 160x54x30 mm.
Tamaño del inverter 165x40x25 mm.

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.