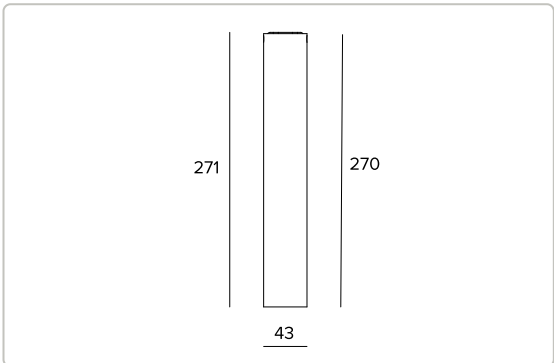


LUMINARIAS DE TECHO

Label 4 - Plafón

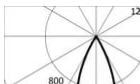
Código
1T9791DA

TEMPERATURA DE COLOR	DISTRIBUCIÓN LUMINOSA	OUTPUT
4000K 90	MWFL 42°	7,5W 783lm
ALIMENTACIÓN CONTROL	COLOR	
220-240Vac DALI		



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.



	4000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		
	Ra90		42°			
	Fixture Power	7W	1	0.76	1718	
	Source Flux	1060lm	2	1.52	430	
	Fixture Flux	783lm	3	2.28	191	
	Efficacy	105lm/W	4	3.04	107	
	TS1957	I _{max} =1621cd/klm	I _{max}	1718cd	5	3.80

Datos técnicos

Concept

Luminaria a plafón LED para emisión de luz directa alimentada con tensión de red.

Lámpara

LED Chip on Board de alta eficiencia Ra90. 2700K-3500K bajo petición.

Clase de eficiencia energética	E
Potencia nominal	6,5W
Flujo nominal	1060lm
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 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 MWFL - óptica de precisión de facetas convexas de aluminio anodizado especular, filtro holográfico difusor y anillo cut off negro de silicona.	
Óptica	MWFL
Apertura del haz de luz	MWFL
Eficiencia óptica	73,9%
Flujo luminaria	783lm
Rendimiento luminoso	104lm/W
Seguridad fotobiológica	Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo)

Características mecánicas

Cuerpo cilíndrico en aluminio mecanizado CNC y recubierto con pintura en polvo.	
Color y acabado	Negro profundo
Dimensiones	ØxH 43x270mm
Peso	0,4Kg
Grado de protección	IP20

Características eléctricas

Versión DALI con alimentador integrado en el interior de la luminaria. 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 15% en CC.	
Potencia luminaria	7,5W
Alimentación	220-240Vac 50/60Hz
Clase de aislamiento	CLASE 1
Tipo driver / Control	DALI - PUSH
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

Kit con placa de fijación para instalación en pláfon ya incluida en el producto.

Notas

Puesta en servicio del sistema de control por APP gratuita; la intervención de un técnico especializado puede presupuestarse previa solicitud.

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

Sistemas de control



CÓDIGO

1T5349

Unidad de control inalámbrico IP20 con interfaz DALI.

Genera un bus DALI2 local, que permite conectarse directamente a un driver LED con una interfaz DALI.

El módulo se puede usar solo en un sistema cerrado y no se puede conectar a redes DALI ya existentes.

El módulo se controla de modo inalámbrico mediante la aplicación Casambi para smartphone y tablet mediante la tecnología Bluetooth 5.0.

Los dispositivos crean automáticamente una red de malla inalámbrica flexible, robusta y confiable, la cual permite administrar de manera fácil y eficiente una gran cantidad de productos.

La unidad de control está preconfigurada con el perfil DALI 1CH, es decir, el dispositivo puede controlar un solo controlador DALI con comandos broadcast.

Además de DALI broadcast, también están disponibles otras modalidades de funcionamiento, como:

- Botón (normalmente abierto)
- Unidad de control 0/1-10V
- Unidad de control DALI Tunable White DT8
- Sensor de presencia

Si es diferente a la modalidad preconfigurada, el perfil de funcionamiento deseado debe ser configurado directamente por el usuario antes de emparejar la unidad de control con la red Casambi.

LxHxP=102x25x36mm.



CÓDIGO

2T0131

Extensor IP20: unidad de control inalámbrica para driver LED con interfaz de atenuación DALI (o 1-10V) basada en la tecnología Casambi.

Dispone de una salida DALI2 a través de la cual se pueden controlar hasta 40 luminarias. Añadiendo una ulterior fuente de alimentación DALI BUS externa, se pueden controlar hasta 64 dispositivos.

El extensor IP20 está preajustado al perfil DALI broadcast, es decir, todas las luminarias conectadas a él son regulables al mismo nivel.

Además del DALI broadcast, hay otras modalidades de operación disponibles, como:

- EXTENDER DALI 8CH
- EXTENDER DALI Tunable White
- EXTENDER 0/1-10V
- EXTENDER DALI 4CH
- EXTENDER DALI DT8 Tunable White

Si es diferente a la modalidad preconfigurada, el perfil de funcionamiento deseado debe ser configurado directamente por el usuario antes de emparejar la unidad de control con la red Casambi.

LxHxP=130x22x30mm.