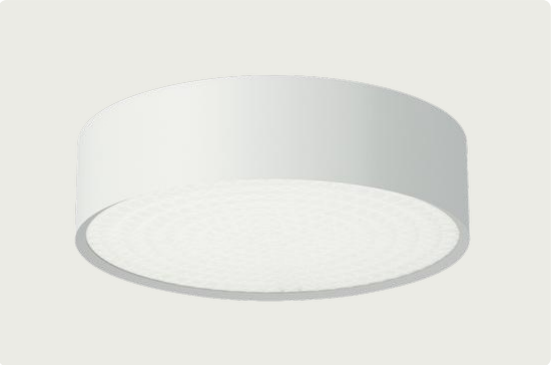
LUMINARIAS EMPOTRADAS DE TECHO

LUMINARIAS DE TECHO | SUSPENSIONES

LUMINARIAS DE PARED

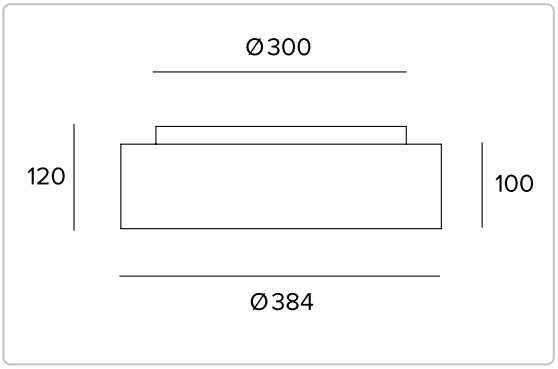
Threesixty Ø 384mm - UGR

Código
1T6103DA90

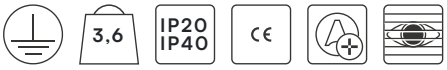


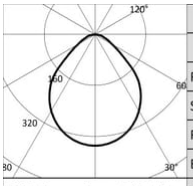
TEMPERATURA DE COLOR	DISTRIBUCIÓN LUMINOSA	OUTPUT
4000K 90	UGR	15W 1324lm

ALIMENTACIÓN CONTROL	COLOR
220-240Vac DALI	



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.





4000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			92°	
Fixture Power	15W	1	2.07	638
Source Flux	1832lm	2	4.15	159
Fixture Flux	1324lm	3	6.22	71
Efficacy	88lm/W	4	8.29	40
Imax	638cd	5	10.36	26

Datos técnicos

Concept

Luminaria de LED circular para instalaciones en plafón, suspensión, empotradas, semiempotradas y de pared.

Lámpara

LED Engine constituido por tarjetas circulares auto disipadoras. Versión Sintonizable Blanca bajo petición.

Clase de eficiencia energética	E
Potencia nominal	13W
Flujo nominal	1832lm
Índice de reproducción cromática	90
Rf	89,8
Rg	98,7
CCT nominal	4000K
Duración útil (L80/B10)	100000h tq +25°C
Duración útil (L90/B10)	59000h 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 UGR Directa: Difusor inferior microprismático de PMMA transparente y filtro difusor. UGR<19 y L65<3000 cd/m² (EN-12464).

Emisión	Directa
Óptica	UGR
Eficiencia óptica	72,29%
Flujo luminaria	1324lm
Rendimiento luminoso	88lm/W
Seguridad fotobiológica	Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo)

Características mecánicas

Cuerpo de aluminio extruido calandrado.	
Color y acabado	Blanco yeso
Dimensiones	ØxH 384x120mm
Peso	3,6Kg
Grado de protección	IP20 para la parte encastrada
Grado de protección	IP40 para la parte vista

Características eléctricas

Alimentación integrada DALI. Paquete Emergencia disponible bajo petición. Equipado con conector rápido para la conexión a la red. 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	15W
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

Sistema de fijación de policarbonato predispuesto para la instalación a plafón y en pared. Instalación en suspensión y empotrable a través de accesorio a solicitar por separado.

Notas

Sistema de control Casambi disponible como accesorio. Consultar las instrucciones de montaje para verificar el número de alimentadores DALI con los que están equipadas las luminarias. Disponible bajo petición la versión 110-277Vac. Puesta en servicio del sistema de control por APP gratuita; la intervención de un técnico especializado puede presupuestarse previa solicitud.

Normativa y Certificaciones

CE

Garantía

5 años.

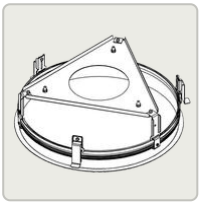
Códigos para completar

Contracaja



CÓDIGO	COLOR	ØXH	FORO PARA EMPOTRADO
1T6291	◯	421x99mm	Ø410

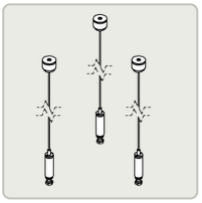
Borde regulable para semiempotrado y empotrado total.
Borde no portante compatible con todas las medidas.
Cuerpo de aluminio extruido calandrado, pintado con pintura en polvo.
El borde se fija al falso techo mediante estribos de acero pre-zincado.
La luminaria se debe fijar después al techo a través de cables de suspensión con sistema de regulación ABS incluidos en el borde.
Altura mínima del contratecho 230mm.



CÓDIGO	COLOR	ØXH	FORO PARA EMPOTRADO
1T6303	◯	421x130mm	Ø410

Bastidor para semiempotrado y empotrado total.
Bastidor portante para las medidas 384 mm y 590 mm.
Cuerpo de aluminio extruido calandrado, pintado con pintura en polvo.
El bastidor se fija al falso techo mediante estribos de acero pre-zincado.
Versión Estándar.

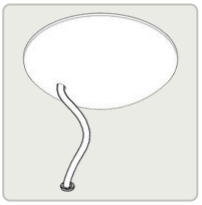
Suspensión



CÓDIGO	COLOR	L
1T6282	◑	2000mm
1T6285	◑	4000mm

Kit de suspensión compuesto por 3 cables de acero con sistema de regulación ABS.
Kit de suspensión compatible con instalaciones en techo o en pared, también inclinados.

Kit de alimentación



CÓDIGO	COLOR	DRIVER
1T6288DA	◯	DALI

Accesorio para instalaciones en suspensión, compuesto por rosón de 3 o 5 polos dotado de cable de alimentación de 4000mm de longitud.

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

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 preoimpostada, 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 modalidad 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 preoimpostada, 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.

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.