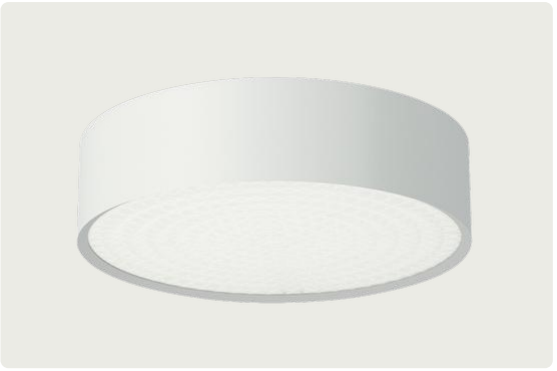
LUMINARIAS EMPOTRADAS DE TECHO

LUMINARIAS DE TECHO | SUSPENSIONES

LUMINARIAS DE PARED

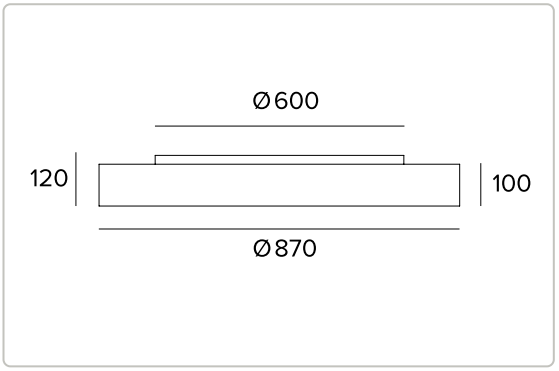
Threesixty Ø 870mm



Código
1T6221DA90

TEMPERATURA DE COLOR	DISTRIBUCIÓN LUMINOSA	OUTPUT
4000K 90	Opal	162W 11891lm

ALIMENTACIÓN CONTROL	COLOR
220-240Vac DALI	



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.





4000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			114°	
Fixture Power	162W	1	3.09	4119
Source Flux	19645lm	2	6.17	1030
Fixture Flux	11891lm	3	9.26	458
Efficacy	73lm/W	4	12.35	257
Imax	4119cd	5	15.43	165

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	144W
Flujo nominal	19645lm
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 OPAL Directa: Difusor inferior de policarbonato opalino de elevada transmisión y difusión de la luz.

Emisión	Directa
Óptica	Opal
Eficiencia óptica	60,53%
Flujo luminaria	11891lm
Rendimiento luminoso	73lm/W
Seguridad fotobiológica	Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo)

Características mecánicas

Cuerpo de aluminio extruido calandrado.

Color y acabado	Negro profundo
Dimensiones	ØxH 870x120mm
Peso	12Kg
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.

Potencia luminaria	162W
Alimentación	220-240Vac 50/60Hz
Clase de aislamiento	CLASE 1
Tipo driver / Control	DALI
Driver incluido	SÍ
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.

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.

Códigos para completar

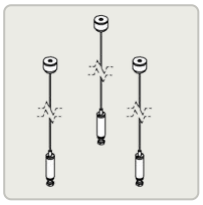
Contracaja



CÓDIGO	COLOR	ØXH	FORO PARA EMPOTRADO
1T6298	●	907x99mm	Ø895

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.

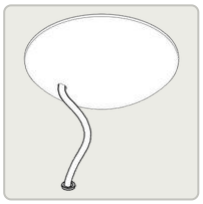
Suspensión



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
1T6289DA	●	DALI

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

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.

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.



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.