

1T6175DA90 | THREESIXTY

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



		4000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
		Ra90		92°	
		Fixture Power	35W	1	2.07
		Source Flux	4490lm	2	4.15
		Fixture Flux	3246lm	3	6.22
		Efficacy	93lm/W	4	8.29
TS1494	I _{max} =348cd/klm	I _{max}	1564cd	5	10.36



LÁMPARA

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

Clase de eficiencia energética: E

Potencia nominal: 31W

Flujo nominal: 4490lm

Índice de reproducción cromática: 90

Rf: 89,8

Rg: 98,7

CCT nominal: 4000K

Duración útil (L80/B10): >50000h tq +25°C

CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS

Versión UGR Directa: Difusor inferior microprismático de PMMA transparente y filtro difusor. UGR<19 y L65<3000 cd/m² (EN-12464).

Emisión: DOWN UGR

Eficiencia óptica: 72%

Flujo luminaria: 3246lm

Rendimiento luminoso: 93lm/W

Seguridad fotobiológica: Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo)

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Cuerpo de aluminio extruido calandrado.

Color y acabado: Blanco yeso

Dimensiones: D=590mm

Peso: 7,2Kg

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: 35W

Alimentación: 220-240Vac 50/60Hz

Clase de aislamiento: CLASE 1

Tipo driver / Control: DALI - PUSH

Driver incluido: Sí

Clase F: 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.

GARANTÍA

5 años.

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.

Targetti Sankey S.r.l.
Via Pratese, 164
50145 Firenze - Italy
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

CCIAA Firenze
Share Capital:
€ 500.000,00
VAT N. (IT):
01537660480
R.E.A: FI-275656

TARGETTI

1T6175DA90 | THREESIXTY

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

Códigos para completar

Contracaja



Foro para empotrado	Dimensiones ØxH mm	Color	Código
Ø615	627x99	○	1T6294

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.

Foro para empotrado	Dimensiones ØxH mm	Color	Código
Ø615	627x130	○	1T6306

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



L mm	Color	Código
2000	●	1T6282
4000	●	1T6285

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



Driver	Color	Código
DALI	○	1T6288DA

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

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

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.

Targetti Sankey S.r.l.
 Via Pratese, 164
 50145 Firenze - Italy
 Tel: +39 055 37911
 targetti.com
 targetti@targetti.com

CCIAA Firenze
 Share Capital:
 € 500.000,00
 VAT N. (IT):
 01537660480
 R.E.A: FI-275656

