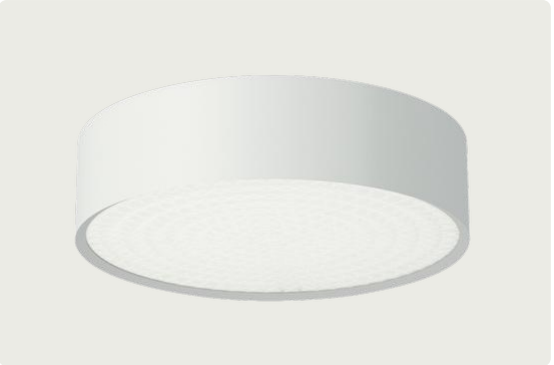
LUMINARIAS EMPOTRADAS DE TECHO

LUMINARIAS DE TECHO | SUSPENSIONES

LUMINARIAS DE PARED

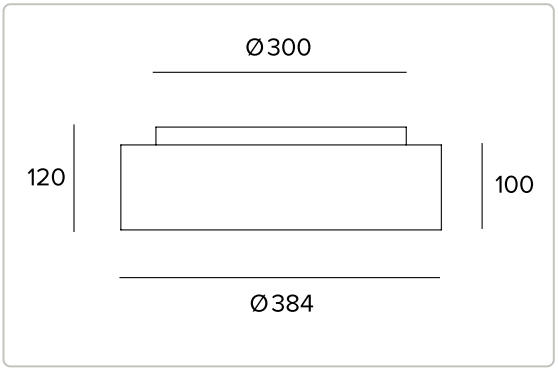
# Threesixty Ø 384mm

**Código**
## 1T6088DA

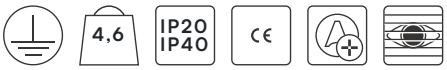


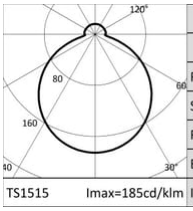
| TEMPERATURA DE COLOR | DISTRIBUCIÓN LUMINOSA | OUTPUT |
|---|---|---|
| 3000K<br>80 | Opal+Halo | 48,4W<br>2987lm |

| ALIMENTACIÓN CONTROL | COLOR |
|---|---|
| 220-240Vac<br>DALI | |




**Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.**




| 3000K | | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|
| Ra80 | | | 114° | |
| Fixture Power | 48W | 1 | 3.09 | 848 |
| Source Flux | 4583lm | 2 | 6.18 | 212 |
| Fixture Flux | 2987lm | 3 | 9.26 | 94 |
| Efficacy | 62lm/W | 4 | 12.35 | 53 |
| Imax | 848cd | 5 | 15.44 | 34 |

## Datos técnicos

### Concept

Luminaria LED circular para instalaciones en techo, empotradas, semiempotradas y apliques de pared.

### Lámpara

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

| | |
|---|---|
| Clase de eficiencia energética | D, F |
| Potencia nominal | 43W |
| Flujo nominal | 4583lm |
| Índice de reproducción cromática | 80 |
| Rf | 82,9 |
| Rg | 97 |
| CCT nominal | 3000K |
| SDCM | 3 |
| 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 + efecto HALO: Difusor inferior de policarbonato opalino de elevada transmisión y difusión de la luz. Pequeño componente de luz indirecta para un efecto retroiluminado

| | |
|---|---|
| Emisión | Directa/Indirecta |
| Óptica | Opal+Halo |
| Eficiencia óptica | 65,17% |
| Flujo luminaria | 2987lm |
| Rendimiento luminoso | 62lm/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 384x120mm |
| Peso | 4,6Kg |
| 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 | 48,4W |
| Alimentación | 220-240Vac 50/60Hz |
| Clase de aislamiento | CLASE 1 |
| Tipo driver / Control | DALI |
| 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. La instalación empotrada es posible utilizando un accesorio especial que debe pedirse 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.

## 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

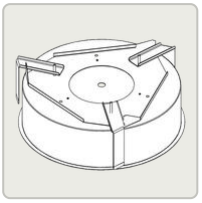
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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.

## Códigos para completar

### Contracaja



| CÓDIGO | COLOR | ØXH | FORO PARA EMPOTRADO |
|---|---|---|---|
| 1T6402 | ● | 460x165mm | Ø450 |

Contracaja para semiempotrado y empotrado total.
Contracaja portante para las medidas 384 mm y 590 mm.
Cuerpo de aluminio obtenido a través de colada de pintura en polvo.
La contracaja se fija al falso techo mediante estribos de acero pre-zincado.
Versión Halo.

## Accesorios

### Sistemas de control



| 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.