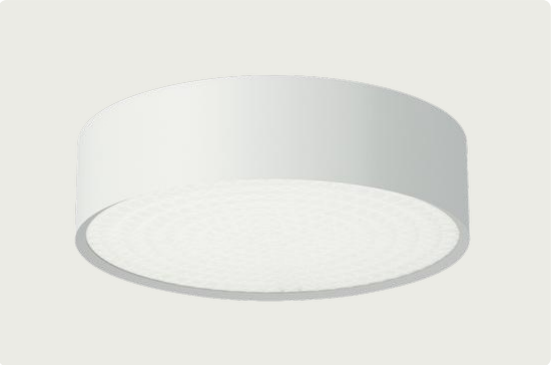
LUMINARIAS EMPOTRADAS DE TECHO

LUMINARIAS DE TECHO | SUSPENSIONES

LUMINARIAS DE PARED

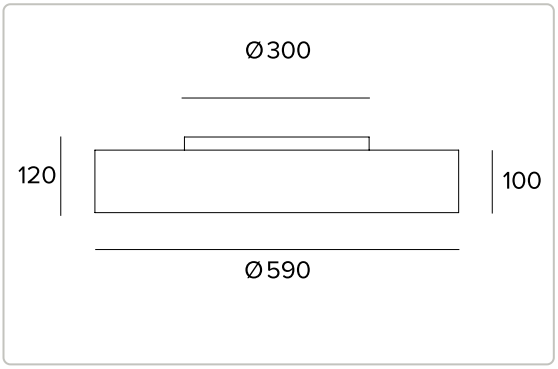
Threesixty Ø 590mm - UGR

Código
1T6187DA90



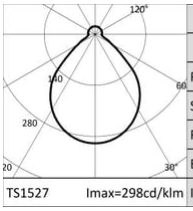
TEMPERATURA DE COLOR	DISTRIBUCIÓN LUMINOSA	OUTPUT
4000K 90	UGR+Halo	57,6W 3986lm

ALIMENTACIÓN CONTROL	COLOR
220-240Vac DALI	



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.

8,2 IP20 IP40 CE



4000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			92°	
Fixture Power	58W	1	2.07	1558
Source Flux	5225lm	2	4.15	390
Fixture Flux	3986lm	3	6.22	173
Efficacy	69lm/W	4	8.29	97
Imax	1558cd	5	10.37	62

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	E
Potencia nominal	51W
Flujo nominal	5225lm
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 + efecto HALO: Difusor inferior microprismático de PMMA transparente y filtro difusor. Pequeño componente de luz indirecta para un efecto retroiluminado UGR<19 y L65<3000 cd/m² (EN-12464).

Emisión	Directa/Indirecta
Óptica	UGR+Halo
Eficiencia óptica	76,28%
Flujo luminaria	3986lm
Rendimiento luminoso	69lm/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 590x120mm
Peso	8,2Kg
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	57,6W
Alimentación	220-240Vac 50/60Hz
Clase de aislamiento	CLASE 1
Tipo driver / Control	DALI - PUSH
Driver incluido	SÍ
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

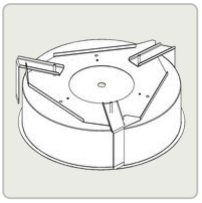
CE

Garantía

5 años.

Códigos para completar

Contracaja



CÓDIGO	COLOR	ØXH	FORO PARA EMPOTRADO
1T6404	◯	670x165mm	Ø660

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.

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.