

SISTEMAS DE ILUMINACIÓN

Logico System -
Plafón/Suspensión -
Módulo luz continua -
Unión a T

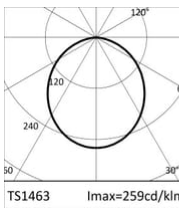
Código
1T5989DA90

TEMPERATURA DE COLOR	DISTRIBUCIÓN LUMINOSA	OUTPUT
4000K 90	Opal	40W 2991lm
ALIMENTACIÓN CONTROL	COLOR	
220-240Vac DALI		



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.



	4000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	
	Ra90		106°		
	Fixture Power	40W	1	2.66	1139
	Source Flux	4392lm	2	5.33	285
	Fixture Flux	2991lm	3	7.99	127
TS1463	Efficacy	75lm/W	4	10.65	71
	I _{max}	1139cd	5	13.32	46
	I _{max} =259cd/klm				

Datos técnicos

Concept

Luminaria lineal de LED para instalaciones con sistema plafón o en suspensión.

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

Lámpara

LED Engine constituido por tarjetas lineales Ra90. Versión Sintonizable Blanca bajo petición.	
Clase de eficiencia energética	E
Potencia nominal	36W
Flujo nominal	4392lm
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

Características luminotécnicas

Con emisión directa. Luz difusa con pantalla ópalo - Reflector de aluminio satinado de altísima reflectancia y pantalla de cierre de policarbonato opalino.

Emisión	Directa
Óptica	Opal
Eficiencia óptica	68,1%
Flujo luminaria	2991lm
Rendimiento luminoso	75lm/W
Seguridad fotobiológica	Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo)

Características mecánicas

Cuerpo de aluminio extruido pintado, disponible con tres longitudes diferentes. Sistema rápido de fijación de la unidad luminosa al housing mediante imanes y dotado de cable anti caída.

Color y acabado	Blanco yeso
Dimensiones	AxBxH 600x1139x100mm
Peso	6,7Kg
Versión	Junta de T
Grado de protección	IP20

Datos técnicos

Características eléctricas

Alimentación integrada DALI. Equipado con cables eléctricos para garantizar la continuidad de la alimentación (máx 2kW para las versiones plafón y empotrable; máx 0,6kW para la versión en suspensión). Paquete Emergencia disponible bajo petición. 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	40W
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

Para configuraciones lineales, completar con la correspondiente junta para conexión eléctrica. Para otras configuraciones utilizar los correspondientes accesorios: las juntas de X, T y L. A completar con sistemas de la fijación y tapones de cierre.

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 T10-277Vac. Puesta en servicio del sistema de control por APP gratuita; la intervención de un técnico especializado puede presupuestarse previa solicitud.

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

Tapones de cierre



CÓDIGO	COLOR
--------	-------

1T5937	○
--------	---



Tapones de cierre versión Plafón, Suspensión.
2x

Sistema de fijación



CÓDIGO	COLOR
--------	-------

1T5912	○
--------	---



Instalación a plafón: estribo de polycarbonato.

A pedir las siguientes cantidades según la longitud de la luminaria: n°1 para la versión de 281mm, n°2 para la versión de 562 / 1122 / 1682mm, n°3 para la versión de 3364mm, n°3 para la versión de L/T, n°4 para la versión de X.

Suspensión



CÓDIGO	COLOR	L
--------	-------	---

1T5899	○	2000mm
--------	---	--------



1T5899	○	2000mm
--------	---	--------

1T5902	○	4000mm
--------	---	--------



1T5902	○	4000mm
--------	---	--------

Cable de suspensión.

A pedir las siguientes cantidades según la longitud de la luminaria: n°1 para la versión de 281mm, n°2 para la versión de 562 / 1122 / 1682mm, n°3 para la versión de 3364mm, n°3 para la versión de L/T, n°4 para la versión de X.

Cable de suspensión compatible con instalaciones en techo o en pared, también inclinados.

Kit de alimentación



CÓDIGO	COLOR	DRIVER	L
--------	-------	--------	---

1T5905DA	○	DALI	4000mm
----------	---	------	--------



1T5905DA	○	DALI	4000mm
----------	---	------	--------

1T5905DA	○	DALI	4000mm
----------	---	------	--------

Kit de instalación en suspensión: cable de alimentación completo con rosón de polycarbonato barnizado.
Máx. 0,6kW.

Accesorios

Junta eléctrica



CÓDIGO

1T5911

Junta eléctrica lineal.
EL/DALI.

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 preconfigurada, 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 modalidades 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 preconfigurada, 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.