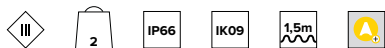
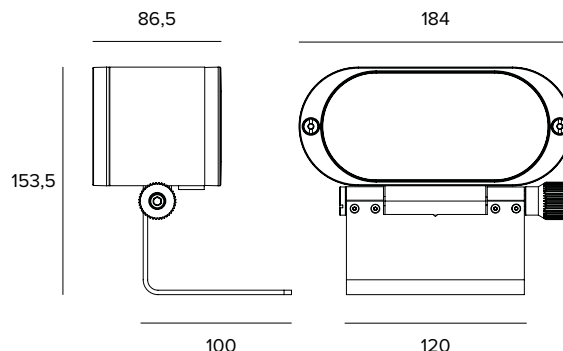


1T4636 | VOLTA**Foco profesional de LED orientable para instalación en pared o en cornisa**

Los valores fotométricos del aparato
se pueden consultar en las siguientes páginas



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.

LÁMPARA

LED Chip on Board de alta eficiencia Ra80.

Clase de eficiencia energética: D

Potencia nominal: 21/30W

Flujo nominal: Véase fotometrías

Índice de reproducción cromática: 80

Rf: 83

Rg: 96

CCT nominal: 3000K

SDCM: 2

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

CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS

Grupo óptico equipado con reflector de aluminio purísimo de alto rendimiento luminoso.

Óptica: ELLIPTICAL

Eficiencia óptica: 79%

Flujo luminaria: Véase fotometrías

Rendimiento luminoso: Véase fotometrías

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

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Cuerpo de aluminio extruido anodizado, grupo óptico y terminal de presofusión de aluminio, pintados con pintura en polvo. Sistema de disipación pasiva. Pantalla de protección ultra plana de cristal templado. Estribo de chapa de acero inoxidable predispuesto para la instalación en superficie con tornillos y tacos (no suministrados). Posibilidad de orientación del cuerpo óptico de +/-90° en plano vertical con sistema de bloqueo de la orientación a través de llave Allen.

Color y acabado: Blanco florentino

Peso: 2Kg

Grado de protección: IP66

Resistencia mecánica: IK09

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

A completar con driver disponibles en las versiones electrónica ON-OFF y dimerable DALI IP20 para uso interno; electrónica ON-OFF y dimerable DALI IP68 con conectores herméticos para uso externo predispuesto para conexión a la red. Precableado con cable H07RN-F 2x1,5mm² para conexión con driver remoto.

Potencia luminaria: Véase fotometrías

Alimentación: 600/900mA

Clase de aislamiento: CLASE 3

Driver incluido: NO

Clase F: Sí

Temperatura ambiente: -25°C / +35°C

NOTAS

Sistema de control Casambi disponible como accesorio (solo con driver DALI). Disponible bajo petición la versión 110-277Vac. Los valores relativos a la potencia de la luminaria no tienen en cuenta la absorción del driver accesorio. Dicho valor depende de la selección del driver. 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 luz no reemplazable.

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.

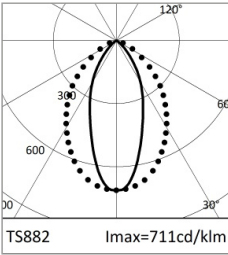
Targetti Sankey S.r.l.
Via Pratese, 164
50145 Firenze - Italy
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

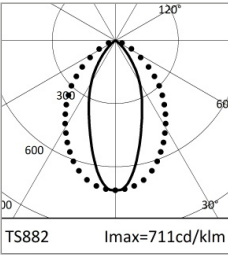
CCIAA Firenze
Share Capital:
€ 500.000,00
VAT N. (IT):
01537660480
R.E.A: FI-275656

TARGETTI

1T4636 | VOLTA

Foco profesional de LED orientable para instalación en pared o en cornisa

	3000K	H(m) D1(m) D2(m) Emax(lx)			
	Ra80	42° 79°			
	Fixture Power	21W	1	0.76	1.66 2312
	Source Flux	3252lm	2	1.52	3.31 578
	Fixture Flux	2581lm	3	2.28	4.97 257
	Efficacy	123lm/W	4	3.04	6.62 145
	TS882 I _{max} =711cd/klm	I _{max}	2312cd	5	3.80 8.28 92

	3000K	H(m) D1(m) D2(m) Emax(lx)			
	Ra80	42° 79°			
	Fixture Power	30W	1	0.76	1.66 3378
	Source Flux	4750lm	2	1.52	3.31 844
	Fixture Flux	3770lm	3	2.28	4.97 375
	Efficacy	124lm/W	4	3.04	6.62 211
	TS882 I _{max} =711cd/klm	I _{max}	3378cd	5	3.80 8.28 135

21W

Potencia luminaria	21W
Flujo nominal	3252lm
Flujo luminaria	2581lm
Rendimiento luminoso	123lm/W

33W

Potencia luminaria	30W
Flujo nominal	4750lm
Flujo luminaria	3770lm
Rendimiento luminoso	124lm/W

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.

1T4636 | VOLTA
Foco profesional de LED orientable para instalación en pared o en cornisa

Códigos para completar

Alimentación											
Dimensiones LxHxP mm	Potencia	Alimentación	Salida en corriente	IP	Código	Dimensiones LxHxP mm	Potencia	Alimentación	Salida en corriente	IP	Código
160x35x83	32W	110-240Vac	600mA	IP20	1T3625	160x35x83	32W	110-240Vac	600mA	IP20	1T3627
106x26x53	max 43W	220-240Vac	600mA	IP68	1E2571	106x26x53	max 43W	220-240Vac	600mA	IP68	1E2572
160x35x83	max 50W	220-240Vac	900mA	IP20	1T2966	160x35x83	max 50W	110-240Vac	900mA	IP20	1T2968
127x31x80	max 50W	220-240Vac	900mA	IP68	1E2573	150x40x148	max 50W	220-240Vac	900mA	IP68	1E2574
Alimentador electrónico ON-OFF.						Alimentador DALI.					

Accesorios

Filtro	
	
Color	Código
	1T4640
Anti deslumbramiento. Filtro holográfico de PMMA para la reducción de la abertura del haz, borde de aluminio elaborado en CNC, anodizado y pintado con pintura en polvo. A utilizar con ópticas ASY, ELLIPTICAL.	

Sistemas de control	
	
Código	Código
1T5349	2T0131
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	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

1T4636 | VOLTA**Foco profesional de LED orientable para instalación en pared o en cornisa****Sistemas de control**

Código

1E4369

Extensor IP67: unidad de control inalámbrica para driver LED con interfaz de atenuación DALI 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 IP67 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 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

TARGETTI