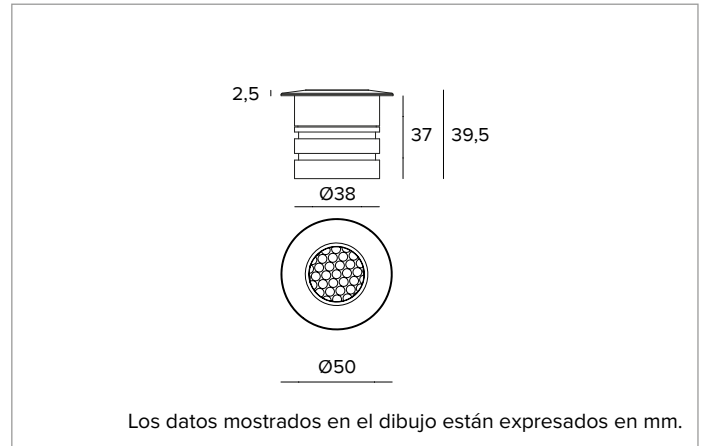


E020MFL82724CSS | KEPLERO 50

Empotrado en miniatura de LED



	2700K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
	Ra80		25°	
	Fixture Power	3W	1	0.44
	Source Flux	251lm	2	0.88
	Fixture Flux	76lm	3	1.32
	Efficacy	28lm/W	4	1.75
TS1893	I _{max} =1273cd/klm	I _{max}	320cd	5
			2.19	13



LÁMPARA

LED Emitter de alto rendimiento Ra80.

Clase de eficiencia energética: F

Potencia nominal: 2W

Flujo nominal: 251lm

Índice de reproducción cromática: 80

Rf: 83,1

Rg: 98,2

CCT nominal: 2700K

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

CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS

Sistema óptico de precisión con lente de PMMA. Sistema de control de la luz integrado en la parte frontal para emisiones simétricas (honeycomb).

Óptica: LENTE

Apertura del haz de luz: FL

Eficiencia óptica: 30%

Flujo luminaria: 76lm

Rendimiento luminoso: 28lm/W

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

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Cuerpo de aluminio torneado, anodizado. Anillo frontal de acero inoxidable torneado. Cristal frontal extra claro amolado. Sistema de disipación pasiva.

Color y acabado: Acero inoxidable cepillado

Peso: 0,24Kg

Versión: HONEYCOMB

Grado de protección: IP66,IP67,IP68,IP69

Resistencia mecánica: IK08

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

A alimentar con transformador electrónico 230V/24V-dc disponible como accesorio. Precableado con 300mm de cable. Dimerable con el kit accesorio correspondiente.

Potencia luminaria: 3W

Alimentación: 24Vdc

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 dimer DALI). Adopta la solución técnica "Waterblock Smart" que prevé el resinado de los cables de conexión, limitando el riesgo de que la humedad llegue hasta el driver o hasta la luminaria. 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. IP68: el proyector no se puede instalar permanentemente bajo el agua, pero aún puede soportar una inmersión temporal accidental a una profundidad de 2 metros (máx.24h). IP69: cumple con la norma IEC/EN 60529. Puesta en servicio del sistema de control por APP gratuita; la intervención de un técnico especializado puede presupuestarse previa solicitud.

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.

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

E020MFL82724CSS | KEPLERO 50

Empotrado en miniatura de LED

Códigos para completar

Alimentación



Dimensiones LxHxP mm	Potencia	Alimentación	Salida en tensión	IP	Código
79x25x38	14,4W	220-240Vac	24Vdc	IP67	1E4359
185x22x64	50W	220-240Vac	24Vdc	IP20	1T3726
140x32x63	75W	220-240Vac	24Vdc	IP67	1T3586
230x87x43	100W	220-240Vac	24Vdc	IP67	1T3587
238x42x67	200W	220-240Vac	24Vdc	IP67	1T3588

Dimensiones LxHxP mm	Potencia	Alimentación	Salida en tensión	IP	Código
122x26x54	17W	220-240Vac	24Vdc	IP68	1E4397EL

Alimentador electrónico ON-OFF.

Alimentador electrónico ON-OFF.

Caja de empotrar



Ø mm	H mm	Código
44	60	1E3470

Arqueta de instalación.

Accesorios

Conector



Código
1E2769

Caja de conexión lineal IP66/IP68.
5 polos, de sección máx 1,5mm².
Diámetro del cable de 7 a 12mm.



Código
1E2494

Caja de conexión múltiple IP68.
1 IN - 3 OUT 4 polos, de sección máx 2,5mm².
Diámetro del cable de 6 a 12mm.

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

E020MFL82724CSS | KEPLERO 50

Empotrado en miniatura de LED

Sistemas de control



Código

1T6581

Regulador de luminosidad para driver LED con tensión 12-24Vdc.
Entrada de control 1-10V/DALI.
IP20

Código

1E3048

Unidad de control inalámbrico IP67 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

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