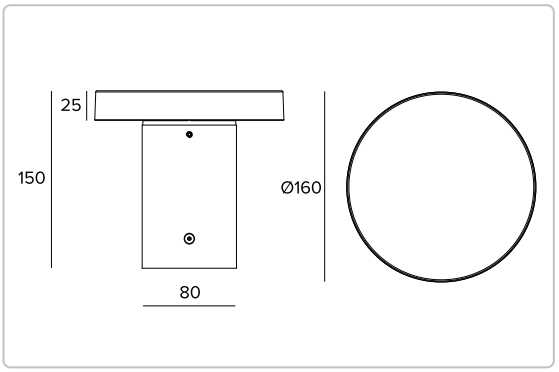
BOLARDOS

Mrs Bo Path

Código
1E4354

TEMPERATURA DE COLOR	OUTPUT	ALIMENTACIÓN CONTROL
3000K 80	9,8W 379lm	24Vdc

COLOR



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.

3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			119°	
Fixture Power	10W	1	3.36	129
Source Flux	1340lm	2	6.73	32
Fixture Flux	379lm	3	10.09	14
Efficacy	39lm/W	4	13.46	8
Imax	129cd	5	16.82	5

Datos técnicos

Concept

Bolardo de LED de emisión radial.

Lámpara

LED Chip on Board de alta eficiencia Ra80. Ra90 bajo petición.

Clase de eficiencia energética	E
Potencia nominal	8,8W
Flujo nominal	1340lm
Índice de reproducción cromática	80
Rf	83
Rg	96
CCT nominal	3000K
Duración útil (L80/B10)	72000h tq +25°C
Duración útil (L90/B10)	72000h 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

Reflector impreso de aluminio anodizado de alta reflectancia. Pantalla difusora de policarbonato ópalo.

Emisión	Radial
Eficiencia óptica	28,3%
Flujo luminaria	379lm
Rendimiento luminoso	39lm/W
Seguridad fotobiológica	Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo)
Clasificación BUG según IES TM-15-07	B=0 U=1 G=0

Características mecánicas

Cuerpo de aluminio extruido con tratamiento de cataforesis y pintado con pintura en polvo, acabado de ferrite. Cabezal óptico de aluminio presofundido anodizado.

Color y acabado	Ferrite
Dimensiones	ØxH 160x150mm
Peso	1,45Kg
Grado de protección	IP66
Resistencia mecánica	IK10

Características eléctricas

A completar con driver 24Vdc remoto o integrado en el producto. Sistema de control Casambi disponible como accesorio (solo con dímer DALI).

Potencia luminaria	9,8W
Alimentación	24Vdc
Clase de aislamiento	CLASE 3
Driver incluido	NO
Temperatura ambiente	0°C / +35°C

Instalación

Sistema de fijación de la cabeza óptica con tornillos de acero inoxidable. A completar con placa de anclaje oculta de acero inoxidable para instalación con tacos. Es posible combinar con soportes accesorios de acero inoxidable para instalación en hormigón.

Notas

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. Bajo petición es posible someter el producto a tratamiento de cataforesis. 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.

Advertencias

Luminaria diseñada para su eliminación/reciclaje al final de su vida útil. Fuente luminosa reemplazable (solo LED) 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.

Códigos para completar

Sistema de fijación

CÓDIGO

1E4360

Placa de fijación empotrada.
De acero inoxidable AISI 316 compatible con tacos para insertar en agujeros de 8mm de diámetro.
0,3 Kg.

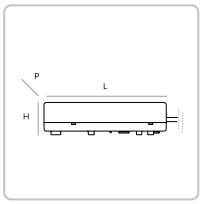
CÓDIGO

1E4034

Soportes para instalación en cemento.
De acero inoxidable AISI 316.
H=144mm.
0,31 Kg.

Para instalación MRS BO PATH con placa de fijación empotrada (1E4360).

Alimentación



CÓDIGO	IP	SALIDA EN TENSIÓN	ALIMENTACIÓN	POTENCIA	LXHXP
1E4359	IP67	24Vdc	220-240Vac	14,4W	79x25x38mm
1T3726	IP20	24Vdc	220-240Vac	50W	185x22x64mm
1T3586	IP67	24Vdc	220-240Vac	75W	140x32x63mm
1T3587	IP67	24Vdc	220-240Vac	100W	230x87x43mm
1T3588	IP67	24Vdc	220-240Vac	200W	238x42x67mm

Alimentador electrónico ON-OFF.

Driver 1E4359 a integrar en la columna usando el conector 1E4184.

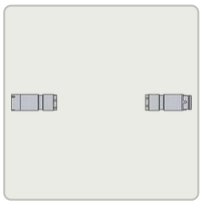
Accesorios

Conector

CÓDIGO

1E4358

Caja de conexión - conexión en paralelo 1IN-2OUT.



CÓDIGO

1E4184

Kit de conexión 24/48V.

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.

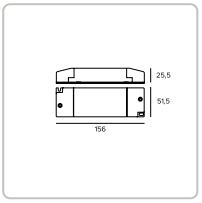
Herramienta

CÓDIGO

1E4171

Microdestornillador con cabeza hexagonal (diámetro 0,9mm) para cablear el kit de conexión 1E4184.

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

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=108x28x65mm.

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.

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

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=148x40x150mm.

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.