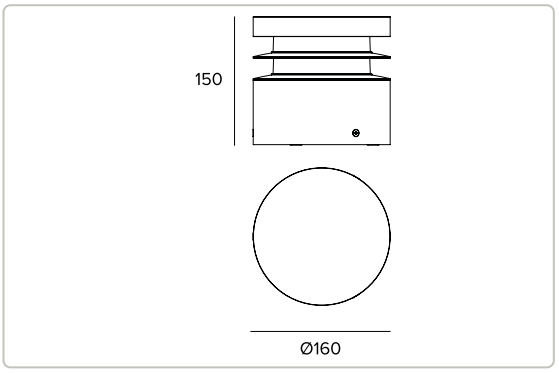
LUMINARIAS DE SUPERFICIE

Febo EVO

Código
1E3190EL

TEMPERATURA DE COLOR	OUTPUT	ALIMENTACIÓN CONTROL
3000K 80	36W 2585lm	220-240Vac ON-OFF

COLOR



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.

2,7 IP67 IK10 CE

Datos técnicos

Concept

Luminaria de LED de pared y de tierra con efecto luz rasante.

Lámpara

Circuito con fuentes múltiples, mid-power LED con tecnología flip-chip, Ra>;80. 3500K bajo petición.

Clase de eficiencia energética	D
Potencia nominal	32W
Flujo nominal	4787lm
Índice de reproducción cromática	80
CCT nominal	3000K
SDCM	2
Duración útil (L80/B10)	70000h tq +25°C
Duración útil (L90/B10)	52000h 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

Óptica constituida por lente colimadora toroidal de PMMA transparente de calidad óptica.

Emisión	Radial
Apertura del haz de luz	WFL
Eficiencia óptica	54,01%
Flujo luminaria	2585lm
Rendimiento luminoso	72lm/W
Seguridad fotobiológica	Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo)
Clasificación BUG según IES TM-15-07	B=1 U=4 G=4

Características mecánicas

Cuerpo de aluminio extruido, cabezal óptico de presofusión de aluminio con láminas radiales de color negro.

Color y acabado	Ferrite
Dimensiones	ØxH 160x150mm
Peso	2,7Kg
Grado de protección	IP67
Resistencia mecánica	IK10

Características eléctricas

Grupo de alimentación disponible en versión electrónica ON-OFF, incluido en el cuerpo de la luminaria. Incluye sistema de conexión hermética en el interior de la luminaria.

Potencia luminaria	36W
Alimentación	220-240Vac 50/60Hz
Clase de aislamiento	CLASE 2
Tipo driver / Control	ON-OFF
Driver incluido	SÍ
Temperatura ambiente	-25°C / +35°C

Notas

Adopta la solución técnica "Waterblock Plus" que prevé el resinado de los cables de conexión y del driver integrado limitando al máximo el riesgo de que la humedad llegue hasta la luminaria. Bajo petición es posible someter el producto a tratamiento de cataforesis.

Normativa y Certificaciones

CE

Garantía

5 años.

Advertencias

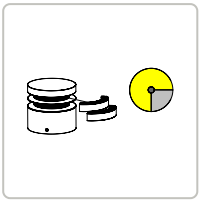
Luminaria diseñada para su eliminación/reciclaje al final de su vida útil. Fuente luz no reemplazable. Equipo de control reemplazable por un profesional.

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.

Accesorios

Obturador



CÓDIGO

1E3399

Kit Reductor de luz 120° (predispuestas 4 zonas para el corte que permiten oscurecer también ángulos de 105°/90°/75°/60°).
N° máx de kit por producto: 2.

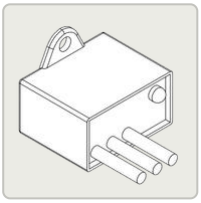
Herramienta

CÓDIGO

1E3305

Llave de ajuste para el kit de conectores.

Protector contra sobretensiones



CÓDIGO

A013B

Protector contra sobretensiones compatible con luminarias y drivers electrónicos CLASE II.
Tensión de funcionamiento 220-240Vac.
SPD tipo 2+3.
Tensión máxima de descarga de 10kV.
CLASE II
IP67

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.