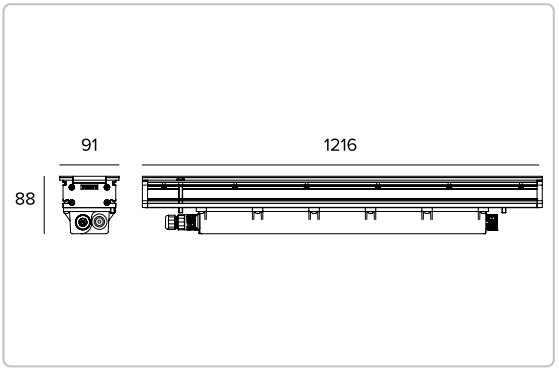
LUMINARIAS EMPOTRADAS EN EL SUELO

Jedi Empotrable - L. 1216mm

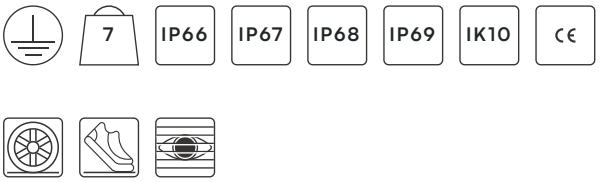
Código
1E2709

TEMPERATURA DE COLOR	DISTRIBUCIÓN LUMINOSA	OUTPUT
3000K 80	FL 32°	53W 5111lm

ALIMENTACIÓN CONTROL	COLOR
220-240Vac ON-OFF	



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.



3000K		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
Ra80			32°	85°	
Fixture Power	53W	1	0.57	1.84	4784
Source Flux	6840lm	2	1.14	3.68	1196
Fixture Flux	5111lm	3	1.70	5.53	532
Efficacy	96lm/W	4	2.27	7.37	299
Imax	4784cd	5	2.84	9.21	191

Datos técnicos

Concept

Proyector lineal empotrable de LED.

Lámpara

Tarjetas lineales LED Low Power High Efficiency Ra80. 2700K-3500K bajo petición.

Clase de eficiencia energética	D
Potencia nominal	48W
Flujo nominal	6840lm
Índice de reproducción cromática	80
Rf	82,9
Rg	97
CCT nominal	3000K
SDCM	2
Duración útil (L80/B10)	100000h tq +25°C
Duración útil (L90/B10)	59000h 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

Grupo óptico interno compuesto por lente primaria cilíndrica de vidrio, reflector de aluminio anodizado de alta reflectancia y filtro holográfico integrado.

Óptica	FL
Apertura del haz de luz	FL
Eficiencia óptica	74,72%
Flujo luminaria	5111lm
Rendimiento luminoso	96lm/W
Seguridad fotobiológica	Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo)

Características mecánicas

Cuerpo de aluminio extruido anodizado 15µ. Pantalla plana de cristal extra claro de 10 mm de espesor. Borde de acero inoxidable cepillado (AISI 316). Cuerpo de la luminaria resistente a una carga estática de hasta 20kN y a actos vandálicos (IK10). Cristal antideslizante disponible bajo petición.

Color y acabado	Aluminio
Dimensiones	AxBxH 1216x91x88mm
Peso	7Kg
Grado de protección	IP66,IP67,IP68,IP69
Resistencia mecánica	IK10

Características eléctricas

Alimentación electrónica integrada. Equipado con conector IP68 para alimentación. Para instalación en fila continua se debe completar con kit de conectores herméticos IP68 (IN-OUT) con sistema de enganche rápido (1E2769) o con cable de conexión con conectores de 5 polos (1E2762, 1E2763, 1E2764, 1E2765). Luminaria con línea pasante "interna". 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	53W
Alimentación	220-240Vac 50/60Hz
Clase de aislamiento	CLASE 1
Tipo driver / Control	ON-OFF
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	-25°C / +40°C

Instalación

A completar con la correspondiente contracaja de aluminio anodizado predispuesta para instalación secuencial.

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. Disponible bajo petición la versión 110-277Vac. 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.

Normativa y Certificaciones

CE

Datos técnicos

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.

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

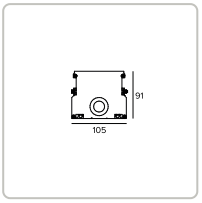
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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.

Códigos para completar

Contracaja



CÓDIGO	L
1E3509	1218mm

Contracaja de aluminio anodizado extruido.

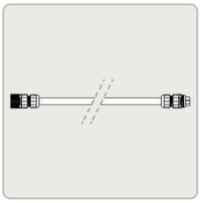
Accesorios

Herramienta

CÓDIGO
1E2495

Llave TORX L-KEY. Cabezal TORX TX 30.

Cable



CÓDIGO	L
1E2762	320mm
1E2763	470mm
1E2764	620mm
1E2765	770mm

Cable de conexión.
Equipado con conectores 5 polos.
Para versión ON-OFF y DALI.

1E2762 - Para conectar en línea y adyacentes un proyector de 600mm con uno de 900mm.
1E2763 - Para conectar en línea y adyacentes un proyector de 600mm con uno de 1200mm o dos proyectores de 900mm.
1E2764 - Para conectar en línea y adyacentes un proyector de 900mm con uno de 1200mm.
1E2765 - Para conectar en línea y adyacentes dos proyectores de 1200mm.

Conector

CÓDIGO
1E2769

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

TARGETTI

CCIAA Florencia
Capital Social: € 500.000,00
NIF (IT): 01537660480
R.E.A: FI-275656

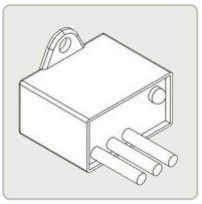
Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italy

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.

Protector contra sobretensiones



CÓDIGO

A013A

Protector contra sobretensiones compatible con luminarias CLASE I.
Tensión de funcionamiento 230-277Vac.
SPD tipo 2+3.
Tensión máxima de descarga de 10kV.
CLASE I
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.