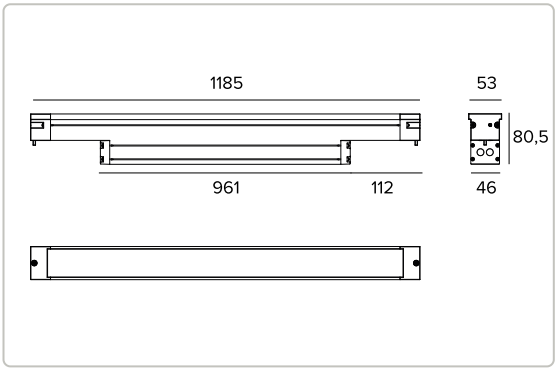
LUMINARIAS EMPOTRADAS EN EL SUELO

# Jedi Compact Outdoor Empotrable Louvre - Driver integrado - L. 1185mm

**Código**
**1E3728EL**

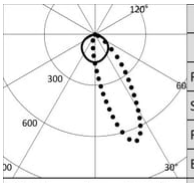
| TEMPERATURA DE COLOR | DISTRIBUCIÓN LUMINOSA | OUTPUT |
|---|---|---|
| 4000K<br>80 | Wall Washer | 53W<br>4082lm |

| ALIMENTACIÓN CONTROL | COLOR |
|---|---|
| 220-240Vac<br>ON-OFF | |




**Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.**

4,6 IP66 IP67 IP68 IP69 IK08 1M




TS1095 Imax=671cd/klm

| 4000K | | H(m) | D1(m) | D2(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|---|
| Ra80 | | | 116° | 62° | |
| Fixture Power | 53W | 1 | 3.17 | 1.49 | 4017 |
| Source Flux | 7200lm | 2 | 6.35 | 2.97 | 1004 |
| Fixture Flux | 4082lm | 3 | 9.52 | 4.46 | 446 |
| Efficacy | 77lm/W | 4 | 12.70 | 5.95 | 251 |
| Imax | 4828cd | 5 | 15.87 | 7.43 | 161 |

## Datos técnicos

## Concept

Proyector lineal empotrable de LED.

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

### Lámpara

Tarjetas lineales LED High Power High Efficiency Ra80. Ra90 bajo petición.

| | |
|---|---|
| Clase de eficiencia energética | D |
| Potencia nominal | 48W |
| Flujo nominal | 7200lm |
| Índice de reproducción cromática | 80 |
| Rf | 82,6 |
| Rg | 95,7 |
| CCT nominal | 4000K |
| Duración útil (L80/B10) | 100000h tq +25°C |
| Duración útil (L90/B10) | 59000h tq +25°C |

### Características luminotécnicas

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

| | |
|---|---|
| Óptica | Wall Washer |
| Apertura del haz de luz | WW |
| Eficiencia óptica | 56,7% |
| Flujo luminaria | 4082lm |
| Rendimiento luminoso | 77lm/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 5mm de espesor.

| | |
|---|---|
| Color y acabado | Aluminio |
| Dimensiones | AxBxH 1185x53x81mm |
| Peso | 4,6Kg |
| Versión | Louvre - Driver integrado |
| Grado de protección | IP66,IP67,IP68,IP69 |
| Resistencia mecánica | IK08 |



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 eléctricas

Versión con driver integrado. Equipado con alimentación electrónica ON-OFF. Versión con rejilla efecto Louvre integrada. Precableada con 1 metro de cable H07RN-F de sección 3x1mm². 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 / +35°C |

### Instalación

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

### 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

### 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.

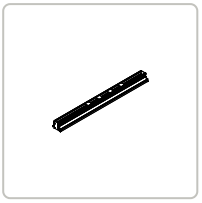


En función de la continua evolución tecnológica de los componentes electrónicos, los datos indicados están sujetos a actualización por lo que es necesario solicitar confirmación al hacer el pedido.
El flujo luminoso y la potencia eléctrica presentan tolerancias +/-10% respecto al valor indicado. tq +25°C (CIE 121).

Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos.

## Códigos para completar

### Contracaja



| CÓDIGO | P | H | L |
|---|---|---|---|
| 1E3735 | 96mm | 88mm | 1189mm |

Contracaja de aluminio para Jedi Compact con driver integrado.

## Accesorios

### Herramienta

CÓDIGO

1E3305

Llave de ajuste para el kit de conectores.

### Conector

CÓDIGO

1E2769

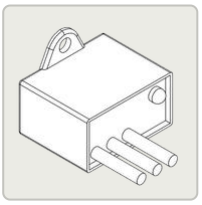
Caja de conexión lineal IP66/IP68.
5 polos, de sección máx 1,5mm².
Diámetro del cable de 7 a 12mm.

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.

### 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.