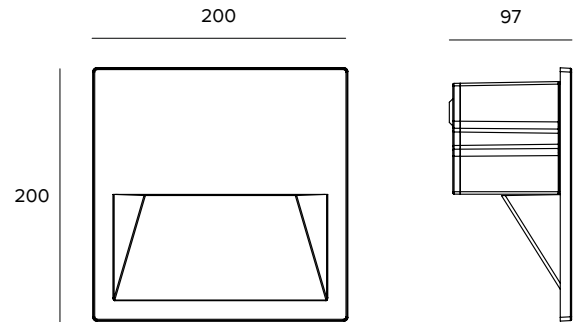


## 1E3210EL90 | ZEDGE Pro

### Luminaria de LED empotrable de pared



Los valores fotométricos del aparato se pueden consultar en las siguientes páginas



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.

#### LÁMPARA

2 LED Chip on Board de alta eficiencia Ra90.

**Clase de eficiencia energética:** E

**Potencia nominal:** 14W

**Flujo nominal:** 1672lm

**Índice de reproducción cromática:** 90

**Rf:** 92

**Rg:** 99

**CCT nominal:** 2700K

**SDCM:** 2

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

#### CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS

Grupo óptico interno compuesto por 2 reflectores de policarbonato metalizado combinados con dos reflectores de aluminio anodizado de alta reflectancia filtros holográficos. Pantalla de cierre de cristal extra claro serigrafiado. Versión ADJUSTABLE - que permite el paso de una abertura de haz a otra de modo uniforme mediante la regulación de los 2 sistemas ópticos.

**Óptica:** FLOOR WASHER

**Eficiencia óptica:** Véase fotometrías

**Flujo luminaria:** Véase fotometrías

**Rendimiento luminoso:** Véase fotometrías

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

#### CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Cuerpo de la luminaria de aluminio de presofusión anodizado y pintado con pintura en polvo. Borde exterior de aluminio de presofusión anodizado y pintado con pintura en polvo.

**Color y acabado:** Ferrite

**Peso:** 2,35Kg

**Versión:** ADJUSTABLE

**Grado de protección:** IP66

**Resistencia mecánica:** IK10

#### CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Equipado con alimentación electrónica ON-OFF. Precableado con 1m de cable H07RN-F (2x1,5mm<sup>2</sup>).

**Potencia luminaria:** 16W

**Alimentación:** 220-240Vac 50/60Hz

**Clase de aislamiento:** CLASE 2

**Tipo driver / Control:** ON-OFF

**Driver incluido:** Sí

**Clase F:** 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 nylon predispuesta para conexión en paralelo.

#### NOTAS

Ideado en colaboración con Gensler. 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. Disponible bajo petición la versión 110-277Vac.

#### 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).

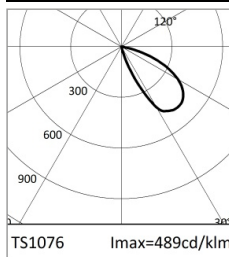
Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos.

Targetti Sankey S.r.l.  
Via Pratense, 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**

**1E3210EL90 | ZEDGE Pro**  
Luminaria de LED empotrable de pared



	2700K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra90		44°	53°			
Fixture Power	16W	1	2.06	1.38	455		
Source Flux	1672lm	2	4.11	2.77	114		
Fixture Flux	573lm	3	6.17	4.15	51		
Efficacy	37lm/W	4	8.23	5.53	28		
TS1076	I <sub>max</sub> =489cd/klm	I <sub>max</sub>	818cd	5	10.29	6.92	18



	2700K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra90		32°	105°			
Fixture Power	16W	1	0.82	2.79	270		
Source Flux	1672lm	2	1.63	5.58	68		
Fixture Flux	384lm	3	2.45	8.38	30		
Efficacy	25lm/W	4	3.27	11.17	17		
TS1077	I <sub>max</sub> =239cd/klm	I <sub>max</sub>	400cd	5	4.09	13.96	11

**DEEP WW**

Flujo luminaria 573lm  
Rendimiento luminoso 37lm/W  
Eficiencia óptica 34%

**WIDE WW**

Flujo luminaria 384lm  
Rendimiento luminoso 25lm/W  
Eficiencia óptica 23%

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

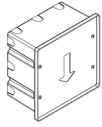


# 1E3210EL90 | ZEDGE Pro

## Luminaria de LED empotrable de pared

### Códigos para completar

#### Contracaja



Código

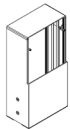
**1E3219**

Contracaja de nylon predispuesta para conexión en paralelo mediante cableado pasante.

AxBxH=207x207x114,5mm.

Para instalación a ras o en relieve.

#### Bolardo



Kg	H mm	Color	Código
3,5	400	●	<b>1E3437</b>
5,8	800	●	<b>1E3438</b>
7	1000	●	<b>1E3439</b>

Bolardo de aluminio anodizado pintado con pintura en polvo.

#### Cárter



Color

Código



**1E3440**

Cárter para instalación como aplique.

Aluminio anodizado pintado con pintura en polvo.

AxBxH=201x201x107mm.

#### Sistema de fijación



Código

**1E3450**

Soportes para instalación en cemento.

De acero inoxidable AISI 316.

H=147mm.

0,36 Kg.

Para instalación en Zedge Pro Bollard con poste 1E3437, 1E3438, 1E3439.

### Accesorios

#### Conector



Código

**1E2769**

Caja de conexión lineal IP66/IP68.

5 polos, de sección máx 1,5mm<sup>2</sup>.

Diámetro del cable de 7 a 12mm.



Código

**1E2494**

Caja de conexión múltiple IP68.

1 IN - 3 OUT 4 polos, de sección máx 2,5mm<sup>2</sup>.

Diámetro del cable de 6 a 12mm.

#### 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

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**