

# 1T8228EL80 | CTEVO DOWNLIGHT 214

Downlight empotrable de LED en versión trim



		4000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)	
		Ra80			62°	
		Fixture Power	40W	1	1.20	5096
		Source Flux	6097lm	2	2.41	1274
		Fixture Flux	4968lm	3	3.61	566
		Efficacy	125lm/W	4	4.82	318
TS1568	I <sub>max</sub> =860cd/klm	I <sub>max</sub>	5244cd	5	6.02	204



## LÁMPARA

LED Chip on Board de alta eficiencia Ra80.  
**Clase de eficiencia energética:** D  
**Potencia nominal:** 36W  
**Flujo nominal:** 6097lm  
**Índice de reproducción cromática:** 80  
**Rf:** 82  
**Rg:** 95  
**CCT nominal:** 4000K  
**Duración útil (L80/B10):** >50000h tq +25°C

## CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS

Óptica profunda UGR de baja luminancia para un elevado confort visual. Óptica compuesta por reflector termoplástico profundo con metalización especular y película protectora resistente a los arañazos, pantalla de cierre difusor holográfica en material acrílico, regenerador interno termoplástico blanco de alta reflectancia. UGR<19 y L65<1000 cd/m<sup>2</sup> (EN 12464-1). Protección IP54 para la parte visible del producto instalado.  
**Óptica:** REFLECTOR  
**Apertura del haz de luz:** WFL (UGR)  
**Eficiencia óptica:** 81%  
**Flujo luminaria:** 4968lm  
**Rendimiento luminoso:** 125lm/W  
**Seguridad fotobiológica:** Conforme al grupo de riesgo RG1 (Riesgo Bajo)

## CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Disipador de aluminio de presufusión de color negro. Reflector de material termoplástico metalizado especular de alta eficiencia luminosa y confort visual. Guarnición de silicona para la estanqueidad contra agua y polvo. Versión trim con anillo integrado blanco.  
**Color y acabado:** Blanco yeso  
**Peso:** 1,3Kg  
**Versión:** TRIM  
**Grado de protección:** IP20 para la parte encastrada  
**Grado de protección:** IP54 para la parte vista

## CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Driver electrónico ON-OFF integrado.  
**Potencia luminaria:** 40W  
**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:** 0°C / +25°C

## INSTALACIÓN

Sistema de enganche ultra rápido sin necesidad de herramientas para instalaciones en contratechos de 0,5 a 30mm de espesor.

## NOTAS

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 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



## 1T8228EL80 | CTEVO DOWNLIGHT 214

### Downlight empotrable de LED en versión trim

#### Accesorios

##### Sistema de fijación



L mm	Código
2500	<b>1T9606</b>

Cable de seguridad anticáida para asegurar el cuerpo de la luminaria a la estructura edilicia.

##### Kit de emergencia



Código
<b>A059</b>

KIT de emergencia compuesto por inverter, batería LIFePO4 y LED de señalización verde.

Permite el uso en emergencia permanente EP de la luminaria a la que está conectado. La autonomía de 1h o 3h se puede seleccionar a través de la configuración del dispositivo.

El tiempo necesario para la carga completa de las baterías es de 12h.

LED de señalización verde conectado al alimentador mediante cables unipolares L= 800 mm.

KIT de emergencia para luminarias conformes a la norma EN 60598-2-22, excluidas zonas de alto riesgo.

Tamaño de la batería 160x54x30 mm.

Tamaño del inverter 165x40x25 mm.

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**