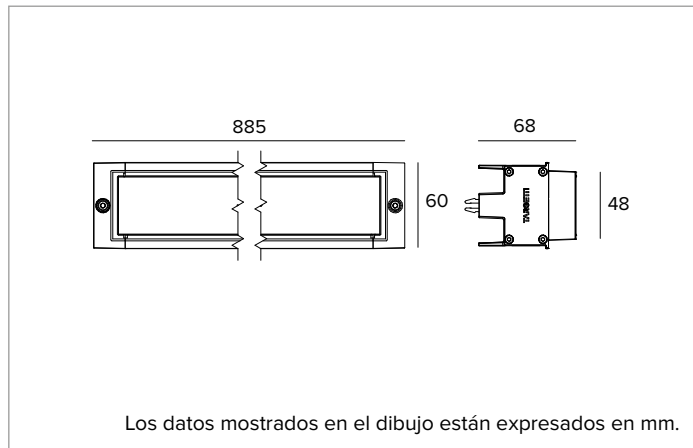


# 1E4148CA | IVY Módulo lineal

Módulo de luz LED lineal, alimentado a muy baja tensión, para instalación en el interior del perfil



	4000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra90	85°	32°				
	Fixture Power	22W	1	1.84	0.57	2151	
	Source Flux	3075lm	2	3.68	1.14	538	
	Fixture Flux	2298lm	3	5.52	1.70	239	
	Efficacy	103lm/W	4	7.36	2.27	134	
TS1652	I <sub>max</sub> =699cd/klm	I <sub>max</sub>	2151cd	5	9.20	2.84	86



## LÁMPARA

Tarjetas lineales LED High Power High Efficiency Ra90.

**Clase de eficiencia energética:** E

**Potencia nominal:** 20W

**Flujo nominal:** 3075lm

**Índice de reproducción cromática:** 90

**Rf:** 89,8

**Rg:** 98,7

**CCT nominal:** 4000K

**SDCM:** 3

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

## CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS

Versión Flood: grupo óptico compuesto por una lente primaria cilíndrica de PMMA, reflector de aluminio especular de alta reflectancia y filtro holográfico difusor integrado.

**Óptica:** HÍBRIDA

**Apertura del haz de luz:** FL

**Eficiencia óptica:** 75%

**Flujo luminaria:** 2298lm

**Rendimiento luminoso:** 103lm/W

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

## CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Cuerpo en extrusión de aluminio con tratamiento de anodización, negro con un espesor mínimo de 15µ. Tapas laterales de cierre en polímero termoplástico. Pantalla de cristal extraclaro serigrafiado de 4mm de espesor. Longitud del módulo de iluminación de 885mm.

**Color y acabado:** Anodización, negro

**Dimensiones:** L=885mm

**Peso:** 2,2Kg

**Versión:** CASAMBI

**Grado de protección:** IP65

## CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

**Potencia luminaria:** 22W

**Alimentación:** 48Vdc

**Clase de aislamiento:** CLASE 3

**Clase F:** SI

**Temperatura ambiente:** -25°C / +35°C

## INSTALACIÓN

Sistema de enganche rápido de los módulos mediante clips en aluminio anodizado. Posicionamiento "libre" en cualquier punto del perfil del sistema y apriete mecánico con llave hexagonal. Preparado para conexión en serie mediante cable de conexión H05RN-F (0,15m + 0,15m) completo de conectores miniaturizados macho/hembra IP65.

## NOTAS

Versión con sistema de control Casambi integrado (Casambi Ready). Sistema de control DALI disponible como accesorio. Puesta en servicio del sistema de control por APP gratuita; la intervención de un técnico especializado puede presupuestarse previa solicitud.

## 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

**TARGETTI**

# 1E4148CA | IVY Módulo lineal

## Módulo de luz LED lineal, alimentado a muy baja tensión, para instalación en el interior del perfil

### Códigos para completar

#### Alimentación



Driver	Color	Código
ON-OFF	●	<b>1E4169</b>

Box driver 48Vdc (IP65).  
L=450mm 90W.

Se suministra con cable de conexión H05RN-F (0,15m + 0,15m) completo de conectores macho/hembra IP65 para 220V y conector miniaturizado hembra IP65 para 48V.



Driver	Color	Código
ON-OFF	●	<b>1E4175</b>

Box driver 48Vdc (IP65).  
L=450mm 150W.

Se suministra con cable de conexión H05RN-F (0,15m + 0,15m) completo de conectores macho/hembra IP65 para 220V y conector miniaturizado hembra IP65 para 48V.

#### Alimentación

Dimensiones LxHxP mm	Potencia	Alimentación	Salida en tensión	IP	Código
225x51x65	70W	220-240Vac	48Vdc	IP67	<b>1E2320</b>
225x51x65	150W	220-240Vac	48Vdc	IP67	<b>1E2321</b>

Alimentador electrónico ON-OFF.  
Longitud cable 0,5m (IN y OUT).  
A completar con kit de conexión 1E4184.

Dimensiones LxHxP mm	Potencia	Alimentación	Salida en tensión	IP	Código
225x36x60	60W	220-240Vac	48Vdc	IP20	<b>1T6917EL</b>
240x49x60	130W	220-240Vac	48Vdc	IP20	<b>1T6916EL</b>

Alimentador electrónico ON-OFF.  
A completar con kit de conexión 1E4184.

### Accesorios

#### Cable



L mm	Código
500	<b>1E4270</b>
1000	<b>1E4181</b>
2000	<b>1E4182</b>
3000	<b>1E4183</b>

Cable de conexión completo con conectores macho/hembra.

#### Herramienta



Código

**1E4171**

Microdestornillador con cabeza hexagonal (diámetro 0,9mm) para cablear el kit de conexión 1E4184.

#### Conector



Código

**1E4184**

Kit de conexión 24/48V.  
Cable no incluido.  
Diámetro máximo del cable 7,5mm.  
Se utiliza para longitudes superiores a 3m.



Código

**1E2769**

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

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**

## 1E4148CA | IVY Módulo lineal

### Módulo de luz LED lineal, alimentado a muy baja tensión, para instalación en el interior del perfil

#### Conector



Código

**1E3184**

Conector Ip68 5 polos y 4 vias.

#### Sistemas de control



Código

**1T8173CA**

Bridge DALI/Casambi: dispositivo que permite la comunicación entre luminarias con tecnología mesh Bluetooth Casambi y una instalación DALI tradicional y que se pueden regular desde la central DALI.

Dentro del circuito DALI puede haber hasta un máximo de 64 unidades, entre luminarias DALI cableadas y Casambi inalámbricas.

Funciona solo con redes Casambi Evolution.

El Bridge DALI es transparente en el sistema DALI, por lo tanto no ocupa ninguna dirección.

No es necesaria alimentación eléctrica ya que recibe la corriente directamente del bus DALI.

Para proporcionar el grado IP68 al dispositivo es necesario completarlo con el código 1E3184.

LxHxP=40,4x14x36,3mm.

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