# T23 NEWS

## CCTEvo Tube

TARGETTI

# CCTEvo TUBE

CCTEvo amplía sus posibilidades de aplicación añadiendo a la gama la versión "Tube", la solución ideal cuando no es posible la instalación empotrada pero se requiere un montaje en superficie para obtener una iluminación general de oficinas y espacios comunes, huecos de escaleras, zonas de entrada..

**Targetti**

## Dos diámetros disponibles, 140mm y 180mm, óptica WFL (UGR) y óptica VWFL con acabado en blanco y negro así como los acabados de los aros de las versiones de empotrar, detalles que permiten desarrollar un proyecto articulado manteniendo el mismo sentimiento familiar.

Siete sistemas de fijación diferentes no solo permiten instalar el producto en el techo, la pared y el riel, sino también combinar las diferentes unidades de iluminación entre sí integrando luz directa e indirecta.

Todas las versiones están equipadas con LED Ra90 con una reproducción cromática muy alta y están disponibles en cuatro temperaturas de color diferentes: 2700K, 3000K, 3500K, 4000K.

**Suspensión**

Pared

Pared
directa / indirecta

Techo

## Bajo pedido

CCTEVO Tube está disponible bajo pedido en todos los colores de la gama "Easy Custom Colours". Para ver la carta de colores consulta pagina 136 y la web en la sección de Download.

# CCTEvo TUBE 140

# Codigo

## 140 UGR

Ra90 | Flujo luminaria 3000K 1235lm

Ø138x258mm

IP20

| Potencia luminaria | Color | Driver | 2700K | 3000K | 3500K | 4000K |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 13W | ○ | EL | 1T9714EL | 1T9715EL | 1T9716EL | 1T9717EL |
| | | DA | 1T9714DA | 1T9715DA | 1T9716DA | 1T9717DA |
| | ● | EL | 1T9722EL | 1T9723EL | 1T9724EL | 1T9725EL |
| | | DA | 1T9722DA | 1T9723DA | 1T9724DA | 1T9725DA |

## 140 VWFL

Ra90 | Flujo luminaria 3000K 1435lm

Ø138x258mm

IP20

| Potencia luminaria | Color | Driver | 2700K | 3000K | 3500K | 4000K |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 13W | ○ | EL | 1T9718EL | 1T9719EL | 1T9720EL | 1T9721EL |
| | | DA | 1T9718DA | 1T9719DA | 1T9720DA | 1T9721DA |
| | ● | EL | 1T9726EL | 1T9727EL | 1T9728EL | 1T9729EL |
| | | DA | 1T9726DA | 1T9727DA | 1T9728DA | 1T9729DA |

## Kit de instalación

| Kit | Color | Driver | Codigo |
|---|---|---|---|
| Kit de instalación a plafón | ○ | | 1T9734 |
| | ● | | 1T9735 |
| Kit de instalación en suspensión - 2000mm | ○ | EL | 1T9736EL |
| | | DA | 1T9736DA |
| | ● | EL | 1T9737EL |
| | | DA | 1T9737DA |
| Kit Carril - Plafón | ○ | EL | 1T9730EL |
| | | DA | 1T9730DA |
| | ● | EL | 1T9731EL |
| | | DA | 1T9731DA |
| Kit Carril - Suspensión 2000mm | ○ | EL | 1T9732EL |
| | | DA | 1T9732DA |
| | ● | EL | 1T9733EL |
| | | DA | 1T9733DA |

## 140 Luminaria de pared monoemisión

Ra90 | Flujo luminaria 3000K 911lm

Ø 138x268mm

IP20

| Potencia luminaria | Color | Driver | 2700K | 3000K | 3500K | 4000K |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 13W | ○ | EL | 1T9740EL | 1T9741EL | 1T9742EL | 1T9743EL |
| | | DA | 1T9740DA | 1T9741DA | 1T9742DA | 1T9743DA |
| | ● | EL | 1T9744EL | 1T9745EL | 1T9746EL | 1T9747EL |
| | | DA | 1T9744DA | 1T9745DA | 1T9746DA | 1T9747DA |

## 140 Luminaria de pared biemisión

Ra90 | Flujo luminaria 3000K 1866lm

Ø 138x535mm

IP20

| Potencia luminaria | Color | Driver | 2700K | 3000K | 3500K | 4000K |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 26W | ○ | EL | 1T9748EL | 1T9749EL | 1T9750EL | 1T9751EL |
| | | DA | 1T9748DA | 1T9749DA | 1T9750DA | 1T9751DA |
| | ● | EL | 1T9752EL | 1T9753EL | 1T9754EL | 1T9755EL |
| | | DA | 1T9752DA | 1T9753DA | 1T9754DA | 1T9755DA |

# CCTEvo TUBE 180

# Codigo

## 180 UGR

Ra90 | Flujo luminaria 3000K 2206lm

Ø182x258mm

| Potencia luminaria | Color | Driver | 2700K | 3000K | 3500K | 4000K |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 22W | ○ | EL | 1T9671EL | 1T9672EL | 1T9673EL | 1T9674EL |
| | | DA | 1T9671DA | 1T9672DA | 1T9673DA | 1T9674DA |
| | ● | EL | 1T9679EL | 1T9680EL | 1T9681EL | 1T9682EL |
| | | DA | 1T9679DA | 1T9680DA | 1T9681DA | 1T9682DA |

## 180 VWFL

Ra90 | Flujo luminaria 3000K 2413lm

Ø182x258mm

| Potencia luminaria | Color | Driver | 2700K | 3000K | 3500K | 4000K |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 22W | ○ | EL | 1T9675EL | 1T9676EL | 1T9677EL | 1T9678EL |
| | | DA | 1T9675DA | 1T9676DA | 1T9677DA | 1T9678DA |
| | ● | EL | 1T9683EL | 1T9684EL | 1T9685EL | 1T9686EL |
| | | DA | 1T9683DA | 1T9684DA | 1T9685DA | 1T9686DA |

## Kit de instalación

| Kit | Color | Driver | Codigo |
|---|---|---|---|
| Kit de instalación a plafón | ○ | | 1T9691 |
| | ● | | 1T9692 |
| Kit de instalación en suspensión - 2000mm | ○ | EL | 1T9693EL |
| | | DA | 1T9693DA |
| | ● | EL | 1T9694EL |
| | | DA | 1T9694DA |
| Kit Carril - Plafón | ○ | EL | 1T9687EL |
| | | DA | 1T9687DA |
| | ● | EL | 1T9688EL |
| | | DA | 1T9688DA |
| Kit Carril - Suspensión 2000mm | ○ | EL | 1T9689EL |
| | | DA | 1T9689DA |
| | ● | EL | 1T9690EL |
| | | DA | 1T9690DA |

## 180 Luminaria de pared monoemisión

Ra90 | Flujo luminaria 3000K 1678lm

Ø182x273mm

| Potencia luminaria | Color | Driver | 2700K | 3000K | 3500K | 4000K |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 22W | ○ | EL | 1T9697EL | 1T9698EL | 1T9699EL | 1T9700EL |
| | | DA | 1T9697DA | 1T9698DA | 1T9699DA | 1T9700DA |
| | ● | EL | 1T9701EL | 1T9702EL | 1T9703EL | 1T9704EL |
| | | DA | 1T9701DA | 1T9702DA | 1T9703DA | 1T9704DA |

## 180 Luminaria de pared biemisión

Ra90 | Flujo luminaria 3000K 3421lm

Ø182x546mm

| Potencia luminaria | Color | Driver | 2700K | 3000K | 3500K | 4000K |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 44W | ○ | EL | 1T9705EL | 1T9706EL | 1T9707EL | 1T9708EL |
| | | DA | 1T9705DA | 1T9706DA | 1T9707DA | 1T9708DA |
| | ● | EL | 1T9709EL | 1T9710EL | 1T9711EL | 1T9712EL |
| | | DA | 1T9709DA | 1T9710DA | 1T9711DA | 1T9712DA |

## Prescripciones e informaciones

Todos los aparatos de la línea Targetti han sido proyectados y realizados en conformidad con la Normativa europea EN60598-1 relativamente a las prescripciones de seguridad de los aparatos de iluminación.

**DISPOSICIONES CONSEJO EUROPEO**

Todos los aparatos están conformes a las normas enumeradas a continuación:

- Disposición EMC 2014/30/EU
- Disposición LV 2014/35/EU
- Disposición RoHS 2011/65/EU

## Si no resulta especificado de otro modo

- todos los aparatos se venden sin lámpara;
- todos los aparatos se venden singularmente;
- todas las medidas se expresan en mm;
- todos los aparatos de baja tensión se venden sin transformador;
- Para los productos de clase III, las prestaciones están garantizadas solo con el uso de los alimentadores electrónicos y drivers indicados en el catálogo.

**TARGETTI SANKEY SpA**
Certificated ISO 9001 n° 9130. TAR1
Certificated ISO 14001 n° IT319206

La marca ENEC, las certificaciones ISO 9001 y ISO 14001 y la marca CE garantizan que las actividades que se llevan a cabo en el interior de la empresa están gobernadas y controladas por procedimientos que aseguran el constante nivel de calidad.

Laboratorio reconocido según la ISO 17025.

## Consorcio ecolight

Targetti Sankey Spa forma parte del consorcio Ecolight, constituido en 2004 (D.Lgs. 49/2014) en cumplimiento de lo dispuesto por la Directiva Europea adoptada en Italia como Directiva Europea RAEE 2012/19/EU para la gestión, recuperación y tratamiento de los dispositivos eléctricos, electrónicos, pilas y acumuladores agotados, de acuerdo con todas las normas vigentes.

Los colores de los artículos ilustrados son reproducidos lo más fielmente posible compatiblemente con los límites técnicos de la imprenta. La empresa se reserva la posibilidad de aportar cualquier modificación a su producción sin previo aviso. Está prohibida la reproducción, inclusive parcial, de este catálogo. Los productos ilustrados en este catálogo están amparados por una o más patentes italianas o internacionales. La empresa promoverá acciones legales con respecto a eventuales imitadores.

## Apertura de fijación

| from | to | beam | |
|---|---|---|---|
| 5° | 10° | Narrow Spot | **NSP** |
| 11° | 25° | Spot | **SP** |
| 26° | 40° | Flood | **FL** |
| 41° | 50° | Medium Wide Flood | **MWFL** |
| 51° | 70° | Wide Flood | **WFL** |
| 71° | 120° | Very Wide Flood | **VWFL** |
| | | Wall Washer | **WW** |
| | | Narrow Asymmetric | **N. ASYM** |
| | | Asymmetric | **ASYM** |

## Leyenda de los iconos

Equipo de primera clase en el que la protección contra descargas eléctricas se garantiza conectando las partes conductoras a las que se tiene acceso a un conductor de protección (puesta a tierra).

Equipo de segunda clase (doble aislamiento) doblemente protegido contra el contacto accidental con partes en tensión por parte del usuario.

III — Luminaria Clase III, para conexiones a circuitos de muy bajo voltaje.

IP.. — Grado de protección frente a cuerpos sólidos y penetraciones de líquidos.

IP..
IP.. — Grado de protección - Parte encastrada.
Grado de protección - Parte en vista.

IK.. — Grado de resistencia a los impactos.

## Símbolos particulares

Longitud del cable.

Transitable.

SAFE FLICKER — Luminarias que presentan parámetros bajo el umbral mínimo de visibilidad PstLM≤1 y SVM≤0,4 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158).

Ra — LED con Ra__, si no están presentes en el catálogo, están disponibles bajo petición.

Varias temperaturas color disponibles bajo petición.

Acabado personalizado a elegir entre la gama Colours Targetti y los RAL indicados en la carpeta de colores que se puede descargar online en la sección download.

Tratamiento de cataforesis aplicado bajo petición.

Alimentación

110 277 — Suministrado bajo petición con alimentación 110-277Vac, integrada o a distancia.

Módulo luminoso de emergencia disponible

Importante

- Para tratamientos y versiones bajo pedido, contacte con la empresa.
- Los performances de los productos se refieren al uso de los drivers recomendados.
- Los drivers como accesorio del catálogo Targetti aseguran el “Safe Flicker” de las luminarias.