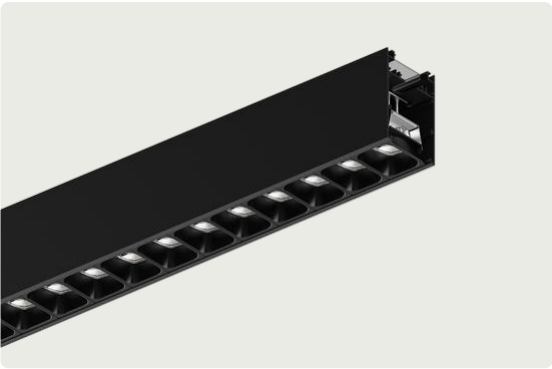


SISTEMAS DE ILUMINACIÓN

Logico Easy System  
57 - UGR16 - Módulo  
lineal

Código  
T027BZ840ELDB

| TEMPERATURA DE COLOR | DISTRIBUCIÓN LUMINOSA                                                             | OUTPUT        |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 4000K<br>80          | UGR16                                                                             | 37W<br>4429lm |
| ALIMENTACIÓN CONTROL | COLOR                                                                             |               |
| 220-240Vac<br>ON-OFF |  |               |



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.



|               |                             |                  |        |       |                       |
|---------------|-----------------------------|------------------|--------|-------|-----------------------|
|               | 4000K                       | H(m)             | D1(m)  | D2(m) | E <sub>max</sub> (lx) |
|               | Ra80                        |                  | 76°    | 58°   |                       |
| Fixture Power | 37W                         | 1                | 1.55   | 1.10  | 1438                  |
| Source Flux   | 4429lm                      | 2                | 3.10   | 2.20  | 360                   |
| Fixture Flux  | 4429lm                      | 3                | 4.65   | 3.30  | 160                   |
| Efficacy      | 120lm/W                     | 4                | 6.20   | 4.40  | 90                    |
| 6000760       | I <sub>max</sub> =380cd/klm | I <sub>max</sub> | 1682cd | 5     | 7.75 5.49 58          |

Datos técnicos

Concept

Luminaria lineal de LED para instalaciones con sistema plafón o en suspensión.

Lámpara

|                                                    |                  |
|----------------------------------------------------|------------------|
| LED Engine constituido por tarjetas lineales Ra80. |                  |
| Clase de eficiencia energética                     | C, D             |
| Potencia nominal                                   | 31W              |
| Flujo nominal                                      | 4429lm           |
| Índice de reproducción cromática                   | 80               |
| Rf                                                 | 84               |
| Rg                                                 | 95               |
| CCT nominal                                        | 4000K            |
| Duración útil (L80/B10)                            | 100000h tq +25°C |
| Duración útil (L90/B10)                            | 50000h tq +25°C  |

TARGETTI

CCIAA Firenze  
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

Características luminotécnicas

Emisión directa/indirecta. Luz controlada. Ópticas celulares UGR16: sistema óptico compuesto por lentes con facetas diferenciadas para optimizar la dirección del flujo luminoso y óptica celular antideslumbrante de policarbonato en negro (UGR<16 y L65<200 cd/m² EN-12464-1).

|                         |                                                 |
|-------------------------|-------------------------------------------------|
| Emisión                 | Directa/Indirecta                               |
| Óptica                  | UGR16                                           |
| Eficiencia óptica       | 100%                                            |
| Flujo luminaria         | 4429lm                                          |
| Rendimiento luminoso    | 120lm/W                                         |
| Seguridad fotobiológica | Conforme al grupo de riesgo RGO (Riesgo Exento) |

Características mecánicas

Cuerpo de aluminio extruido pintado de sección 57mm. Pantalla superior de cierre de policarbonato traslúcido.

|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| Color y acabado      | Negro              |
| Dimensiones          | AxBxH 1174x57x80mm |
| Peso                 | 3,25Kg             |
| Versión              | Lineal             |
| Grado de protección  | IP40               |
| Resistencia mecánica | IK02               |

Características eléctricas

Driver electrónico ON-OFF integrado. Sistema "Easy Connection" para montaje de módulos en sistema gracias a los elementos de conexión macho/hembra premontados. Predispuesto para línea pasante para línea continua de 18 metros como máximo. 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    | 37W                                                                                           |
| 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  | 0°C / +25°C                                                                                   |
| Humedad Relativa UR   | <85%                                                                                          |

Instalación

A completar con tapas finales de policarbonato, sistema de montaje a superficie o suspensión y terminal de conexión a la línea de alimentación.

Notas

Para configuraciones angulares, disponible módulo ciego en L. Puesta en servicio del sistema de control por APP gratuita; la intervención de un técnico especializado puede presupuestarse previa solicitud.

Normativa y Certificaciones

CE



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****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.

**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.

## Accesorios

## Junta eléctrica



| CÓDIGO   | COLOR | DRIVER |
|----------|-------|--------|
| A014MELB | ●     | ON-OFF |

Unión ciega en L.

Dimensiones 818x818x80mm.  
Para LOGICO EASY System 57.

## Tapones de cierre



| CÓDIGO  | COLOR |
|---------|-------|
| A003M1B | ●     |

Tapones de cierre (2 piezas).

Para LOGICO EASY System 57 - UGR16.

## Rosón



| CÓDIGO | COLOR |
|--------|-------|
| A004B  | ●     |

Florón con conector de 5 polos.  
Cable de alimentación no incluido.

## Estribo



| CÓDIGO |
|--------|
| A007M  |

Kit regulable para instalación en suspensión (2 piezas).  
Se necesitan dos elementos para cada módulo de iluminación.

Para LOGICO EASY 57.

## Suspensión



| CÓDIGO | VERSIÓN |
|--------|---------|
| A008T  | L=6m    |
| A008U  | L=5m    |
| A008V  | L=4m    |
| A008W  | L=3m    |
| A008X  | L=2m    |
| A008Y  | L=1m    |
| A008Z  | L=0,5m  |

Cable de suspensión (2 piezas).

Accesorios

Conector



| CÓDIGO | VERSIÓN       |
|--------|---------------|
| A009Z  | 3 Poli ON-OFF |

Conector eléctrico (macho/hembra).  
1 para cada alimentación.

**A009Z** - Para LOGICO EASY 37 | 57 | 100.