

SISTEMAS DE ILUMINACIÓN

Logico Easy System  
57 - UGR16 - Módulo  
lineal

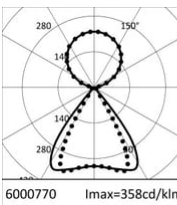
Código  
T027BW830ELPW

| TEMPERATURA DE COLOR | DISTRIBUCIÓN LUMINOSA                                                             | OUTPUT         |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 3000K<br>80          | UGR16                                                                             | 89W<br>10955lm |
| ALIMENTACIÓN CONTROL | COLOR                                                                             |                |
| 220-240Vac<br>ON-OFF |  |                |



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.



|                                                                                      |                             |                  |        |       |      |       |     |                       |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------|--------|-------|------|-------|-----|-----------------------|--|
|  | 3000K                       | H(m)             |        | D1(m) |      | D2(m) |     | E <sub>max</sub> (lx) |  |
|                                                                                      | Ra80                        |                  |        | 75°   |      | 59°   |     |                       |  |
|                                                                                      | Fixture Power               | 89W              | 1      | 1.54  | 1.14 | 3384  |     |                       |  |
|                                                                                      | Source Flux                 | 10955lm          | 2      | 3.08  | 2.28 | 846   |     |                       |  |
|                                                                                      | Fixture Flux                | 10956lm          | 3      | 4.62  | 3.41 | 376   |     |                       |  |
|                                                                                      | Efficacy                    | 123lm/W          | 4      | 6.16  | 4.55 | 212   |     |                       |  |
| 6000770                                                                              | I <sub>max</sub> =358cd/klm | I <sub>max</sub> | 3919cd | 5     | 7.71 | 5.69  | 135 |                       |  |

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                                   | 80W              |
| Flujo nominal                                      | 10955lm          |
| Índice de reproducción cromática                   | 80               |
| Rf                                                 | 84               |
| Rg                                                 | 95               |
| CCT nominal                                        | 3000K            |
| 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 blanco (UGR<16 y L65<1500 cd/m² EN-12464-1).

|                         |                                                 |
|-------------------------|-------------------------------------------------|
| Emisión                 | Directa/Indirecta                               |
| Óptica                  | UGR16                                           |
| Eficiencia óptica       | 100%                                            |
| Flujo luminaria         | 10955lm                                         |
| Rendimiento luminoso    | 123lm/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      | Blanco             |
| Dimensiones          | AxBxH 2935x57x80mm |
| Peso                 | 7,83Kg             |
| 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    | 89W                                                                                           |
| 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 |
|----------|-------|--------|
| A014MELW | ○     | ON-OFF |

Unión ciega en L.

Dimensiones 818x818x80mm.  
Para LOGICO EASY System 57.

## Tapones de cierre



| CÓDIGO  | COLOR |
|---------|-------|
| A003M1W | ○     |

Tapones de cierre (2 piezas).

Para LOGICO EASY System 57 - UGR16.

## Rosón



| CÓDIGO | COLOR |
|--------|-------|
| A004W  | ○     |

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).

Conector



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

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

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