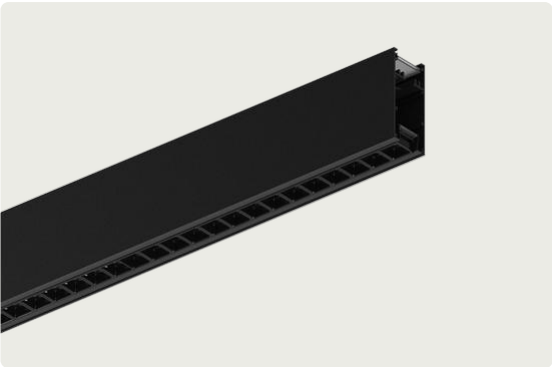


SISTEMAS DE ILUMINACIÓN

Logico Easy System  
37 - UGR19 - Módulo  
lineal

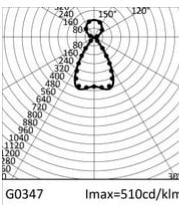
Código  
T003BW830ELDB

| TEMPERATURA DE COLOR | DISTRIBUCIÓN LUMINOSA                                                             | OUTPUT        |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 3000K<br>80          | UGR19                                                                             | 88W<br>9330lm |
| 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                        |                  |        | 64°   | 63°   |                       |     |
|                                                                                      | Fixture Power               | 88W              | 1      | 1.25  | 1.23  | 4190                  |     |
|                                                                                      | Source Flux                 | 9330lm           | 2      | 2.51  | 2.46  | 1047                  |     |
|                                                                                      | Fixture Flux                | 9331lm           | 3      | 3.76  | 3.70  | 466                   |     |
|                                                                                      | Efficacy                    | 106lm/W          | 4      | 5.02  | 4.93  | 262                   |     |
| G0347                                                                                | I <sub>max</sub> =510cd/klm | I <sub>max</sub> | 4757cd | 5     | 6.27  | 6.16                  | 168 |

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                                   | 78W              |
| Flujo nominal                                      | 9330lm           |
| Índice de reproducción cromática                   | 80               |
| R <sub>f</sub>                                     | 84               |
| R <sub>g</sub>                                     | 95               |
| CCT nominal                                        | 3000K            |
| Duración útil (L80/B10)                            | 100000h tq +25°C |
| Duración útil (L90/B10)                            | 50000h tq +25°C  |

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.

Datos técnicos

Características luminotécnicas

Emisión directa/indirecta. Luz controlada. Ópticas celulares UGR19: sistema óptico compuesto por lentes con facetas diferenciadas para optimizar la dirección del flujo luminoso y óptica celular antideslumbrante de policarbonato en negro (UGR<19 y L65<200 cd/m² EN-12464-1).

|                         |                                                 |
|-------------------------|-------------------------------------------------|
| Emisión                 | Directa/Indirecta                               |
| Óptica                  | UGR19                                           |
| Eficiencia óptica       | 100%                                            |
| Flujo luminaria         | 9330lm                                          |
| Rendimiento luminoso    | 106lm/W                                         |
| Seguridad fotobiológica | Conforme al grupo de riesgo RGO (Riesgo Exento) |

Características mecánicas

Cuerpo de aluminio extruido pintado de sección 37mm. Pantalla superior de cierre de policarbonato traslúcido.

|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| Color y acabado      | Negro              |
| Dimensiones          | AxBxH 2799x37x80mm |
| Peso                 | 6,3Kg              |
| 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. Completo con línea pasnte de 1.5mm² de sección para instalaciones de hasta 18 metros de longitud máxima. 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    | 88W                                                                                           |
| 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.

Normativa y Certificaciones

CE

**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 |
|----------|-------|--------|
| A014SELB | ●     | ON-OFF |

Unión ciega en L.

Dimensiones 808x808x80mm.  
Para LOGICO EASY System 37.

## Tapones de cierre



| CÓDIGO  | COLOR |
|---------|-------|
| A003S1B | ●     |

Tapones de cierre (2 piezas).

Para LOGICO EASY System 37 - UGR19.

## Rosón



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

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

## Estribo



| CÓDIGO |
|--------|
| A007S  |

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

Para LOGICO EASY 37.

## 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.