

SISTEMAS DE ILUMINACIÓN

Logico Easy System  
37 - UGR19 - Módulo  
lineal

Código  
T003MY930ELDB

| TEMPERATURA DE COLOR | DISTRIBUCIÓN LUMINOSA                                                             | OUTPUT        |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 3000K<br>90          | UGR19                                                                             | 23W<br>1981lm |
| 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) |
|               | Ra90                        |                  | 64°    | 63°   |                       |
| Fixture Power | 23W                         | 1                | 1.25   | 1.23  | 1544                  |
| Source Flux   | 1981lm                      | 2                | 2.51   | 2.46  | 386                   |
| Fixture Flux  | 1981lm                      | 3                | 3.76   | 3.70  | 172                   |
| Efficacy      | 86lm/W                      | 4                | 5.02   | 4.93  | 97                    |
| G0347         | I <sub>max</sub> =885cd/klm | I <sub>max</sub> | 1753cd | 5     | 6.27 6.16 62          |

Datos técnicos

Concept

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

Lámpara

LED Engine constituido por tarjetas lineales Ra90.

|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| Clase de eficiencia energética   | D                |
| Potencia nominal                 | 19W              |
| Flujo nominal                    | 1981lm           |
| Índice de reproducción cromática | 90               |
| Rf                               | 92               |
| Rg                               | 101              |
| 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. 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                                         |
| Óptica                                                                                                                                                                                                                                                                  | UGR19                                           |
| Eficiencia óptica                                                                                                                                                                                                                                                       | 100%                                            |
| Flujo luminaria                                                                                                                                                                                                                                                         | 198lm                                           |
| Rendimiento luminoso                                                                                                                                                                                                                                                    | 86lm/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 PVC negro. |                    |
| Color y acabado                                                                                | Negro              |
| Dimensiones                                                                                    | AxBxH 1400x37x80mm |
| Peso                                                                                           | 2,75Kg             |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 23W                                                                                           |
| 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 |
|--------|
| A006S  |

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

Para LOGICO EASY 37.



| CÓDIGO |
|--------|
| A007S  |

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

Para LOGICO EASY 37.

Accesorios

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.