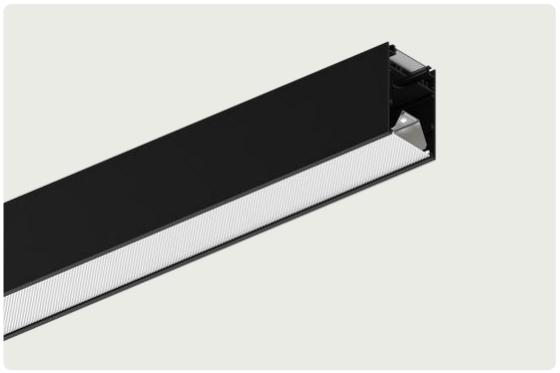
SISTEMAS DE ILUMINACIÓN

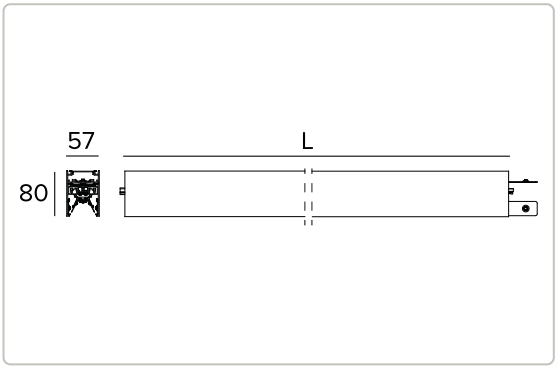
# Logico Easy System 57 - Opal / UGR19 - Módulo lineal

**Código**
**T008BX840ELDB**



| TEMPERATURA DE COLOR | DISTRIBUCIÓN LUMINOSA | OUTPUT |
|---|---|---|
| 4000K<br>80 | Opal/UGR19 | 78W<br>8587-8631lm |

| ALIMENTACIÓN CONTROL | COLOR |
|---|---|
| 220-240Vac<br>ON-OFF | |




**Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.**

**Los valores fotométricos del aparato se pueden consultar en las siguientes páginas**

## Datos técnicos

### Concept

Luminaria LED para instalación a plafón o suspendida. Módulo lineal.

### Lámpara

| | |
|---|---|
| LED Engine constituido por tarjetas lineales Ra80. | |
| Clase de eficiencia energética | C, D |
| Potencia nominal | 70W |
| Flujo nominal | Véase fotometrías |
| 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 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 en dos variantes: óptica luz difusa OPAL o óptica luz controlada UGR19. Luz difusa - óptica OPAL High Output: sistema optico compuesto por reflector de acero con revestimiento en polimero blanco y pantalla difusora de cierre de policarbonato opal antideslumbrante en rollos como referencia para completar luminaria. Luz controlada. Ópticas UGR19: sistema óptico compuesto por reflector de acero con revestimiento en polimero blanco y pantalla difusora de cierre UGR en rollos y disponible como referencia para completar luminaria (UGR<19 y L65<3000 cd/m² EN-12464-1).

| | |
|---|---|
| Emisión | Directa/Indirecta |
| Óptica | Opal/UGR19 |
| Eficiencia óptica | 100% |
| Flujo luminaria | Véase fotometrías |
| Rendimiento luminoso | Véase fotometrías |
| Seguridad fotobiológica | Conforme al grupo de riesgo RG0 (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 2336x57x80mm |
| Peso | 5,805Kg |
| 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 | 78W |
| 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, disponibles módulo luminoso en L o módulo ciego en L. Puesta en servicio del sistema de control por APP gratuita; la intervención de un técnico especializado puede presupuestarse previa solicitud.



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

### Normativa y Certificaciones

CE

### 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

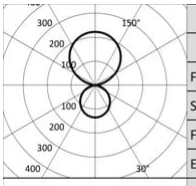
En función de la continua evolución tecnológica de los componentes electrónicos, los datos indicados están sujetos a actualización por lo que es necesario solicitar confirmación al hacer el pedido.
El flujo luminoso y la potencia eléctrica presentan tolerancias +/-10% respecto al valor indicado. tq +25°C (CIE 121).

Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos.

# Fotometrías

## OP

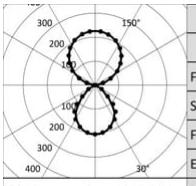
| | |
|---|---|
| **Flujo nominal** | 8631lm |
| **Flujo luminaria** | 8631lm |
| **Rendimiento luminoso** | 111lm/W |




| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | 4000K | | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
| | Ra80 | | | 111° | |
| | Fixture Power | 78W | 1 | 2.90 | 1156 |
| | Source Flux | 8631lm | 2 | 5.80 | 289 |
| | Fixture Flux | 8631lm | 3 | 8.70 | 128 |
| | Efficacy | 111lm/W | 4 | 11.60 | 72 |
| G0300A | Imax=222cd/klm | Imax | 1917cd | 5 | 14.49 | 46 |

## UGR

| | |
|---|---|
| **Flujo nominal** | 8587lm |
| **Flujo luminaria** | 8587lm |
| **Rendimiento luminoso** | 110lm/W |




| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4000K | | H(m) | D1(m) | D2(m) | Emax(lx) |
| | Ra80 | | | 83° | 89° | |
| | Fixture Power | 78W | 1 | 1.78 | 1.97 | 1753 |
| | Source Flux | 8587lm | 2 | 3.56 | 3.94 | 438 |
| | Fixture Flux | 8588lm | 3 | 5.33 | 5.91 | 195 |
| | Efficacy | 110lm/W | 4 | 7.11 | 7.88 | 110 |
| G0300 | Imax=226cd/klm | Imax | 1938cd | 5 | 8.89 | 9.85 | 70 |

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.

## Códigos para completar

### Pantalla

| CÓDIGO | DIMENSIONES |
|---|---|
| A001ML1 | L=6m |
| A001ML2 | L=9m |
| A001ML3 | L=15m |

Pantalla UGR19 (Emisión directa).

Para LOGICO EASY System 57 - UGR19.

| CÓDIGO | DIMENSIONES |
|---|---|
| A002ML1 | L=6m |
| A002ML2 | L=9m |
| A002ML3 | L=15m |

Pantalla OPAL (Emisión directa).

Para LOGICO EASY System 57 - OPAL.

## 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 |
|---|---|
| A003M2B | ● |

Tapones de cierre (2 piezas).

Para LOGICO EASY System 57 - OPAL / UGR19.

### Rosón

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

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



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.

## Panel de cobertura

| CÓDIGO | COLOR |
|---|---|
| A005MB | ● |

Junta para pantallas.
Para configuraciones de longitud superior a los 15 metros.

Para LOGICO EASY System 57.

## 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.

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.