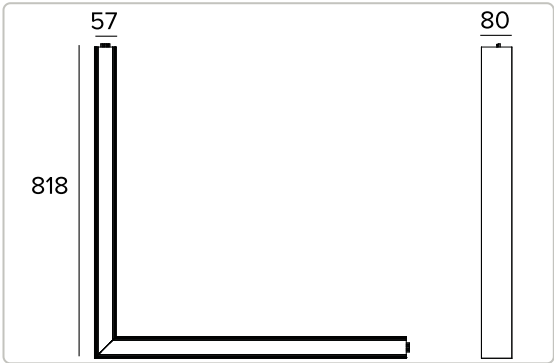


SISTEMAS DE ILUMINACIÓN

Logico Easy System  
57 - Opal / UGR19 -  
Módulo de L

Código  
T010BV940ELPW

| TEMPERATURA DE COLOR | DISTRIBUCIÓN LUMINOSA                                                             | OUTPUT               |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 4000K<br>90          | Opal/UGR19                                                                        | 23,5W<br>1943-1954lm |
| 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 en L.

Lámpara

LED Engine constituido por tarjetas lineales Ra90.

|                                  |                   |
|----------------------------------|-------------------|
| Clase de eficiencia energética   | E                 |
| Potencia nominal                 | 2x21W             |
| Flujo nominal                    | Véase fotometrías |
| Índice de reproducción cromática | 90                |
| Rf                               | 92                |
| Rg                               | 101               |
| 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 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 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 818x57x80mm |
| Peso                 | 3,45Kg            |
| Versión              | Junta de L        |
| 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    | 2x23,5W                                                                                       |
| 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

Puesta en servicio del sistema de control por APP gratuita; la intervención de un técnico especializado puede presupuestarse previa solicitud.

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.

Fotometrías

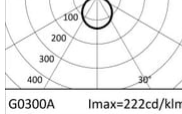
OP

Flujo luminaria

2x1954lm

Rendimiento luminoso

166lm/W



|              |                             |                  |       |            |
|--------------|-----------------------------|------------------|-------|------------|
| Source Flux  | 1954lm                      | 2                | 5.80  | 65         |
| Fixture Flux | 1954lm                      | 3                | 8.70  | 29         |
| Efficacy     | 83lm/W                      | 4                | 11.60 | 16         |
| G0300A       | I <sub>max</sub> =222cd/klm | I <sub>max</sub> | 434cd | 5 14.49 10 |

UGR

Flujo nominal

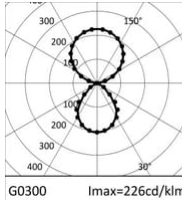
2x3886lm

Flujo luminaria

2x1943lm

Rendimiento luminoso

165lm/W



|               |                             |                  |           |             |    |
|---------------|-----------------------------|------------------|-----------|-------------|----|
| 4000K         | H(m)                        | D1(m)            | D2(m)     | Emax(lx)    |    |
| Ra90          |                             | 83°              | 89°       |             |    |
| Fixture Power | 24W                         | 1                | 1.78 1.97 | 397         |    |
| Source Flux   | 1943lm                      | 2                | 3.56 3.94 | 99          |    |
| Fixture Flux  | 1943lm                      | 3                | 5.33 5.91 | 44          |    |
| Efficacy      | 83lm/W                      | 4                | 7.11 7.88 | 25          |    |
| G0300         | I <sub>max</sub> =226cd/klm | I <sub>max</sub> | 438cd     | 5 8.89 9.85 | 16 |

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 |
|--------|-------|--------|
|--------|-------|--------|

|          |   |        |
|----------|---|--------|
| A014MELW | ○ | ON-OFF |
|----------|---|--------|

Unión ciega en L.

Dimensiones 818x818x80mm.  
Para LOGICO EASY System 57.

Tapones de cierre



| CÓDIGO | COLOR |
|--------|-------|
|--------|-------|

|         |   |
|---------|---|
| A003M2W | ○ |
|---------|---|

Tapones de cierre (2 piezas).

Para LOGICO EASY System 57 - OPAL / UGR19.

Rosón



| CÓDIGO | COLOR |
|--------|-------|
|--------|-------|

|       |   |
|-------|---|
| A004W | ○ |
|-------|---|

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

Accesorios

Panel de cobertura



| CÓDIGO | COLOR |
|--------|-------|
| A005MW |       |

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

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.