

SISTEMAS DE ILUMINACIÓN

Logico Easy System

37 - Opal - Módulo

lineal

Código

T001BW840D2DB

| TEMPERATURA DE COLOR | DISTRIBUCIÓN LUMINOSA | OUTPUT          |
|----------------------|-----------------------|-----------------|
| 4000K<br>80          | Opal                  | 114W<br>10264lm |
| ALIMENTACIÓN CONTROL | COLOR                 |                 |
| 220-240Vac<br>DALI2  |                       |                 |



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.



|         |                             |                  |        |       |                       |
|---------|-----------------------------|------------------|--------|-------|-----------------------|
|         | 4000K                       | H(m)             | D1(m)  | D2(m) | E <sub>max</sub> (lx) |
|         | Ra80                        |                  | 113°   | 113°  |                       |
|         | Fixture Power               | 114W             | 1      | 3.00  | 3.01 1634             |
|         | Source Flux                 | 10264lm          | 2      | 6.00  | 6.03 408              |
|         | Fixture Flux                | 10264lm          | 3      | 9.00  | 9.04 182              |
|         | Efficacy                    | 90lm/W           | 4      | 12.00 | 12.06 102             |
| 6000843 | I <sub>max</sub> =198cd/klm | I <sub>max</sub> | 2033cd | 5     | 15.01 15.07 65        |

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   | D                |
| Potencia nominal                 | 100W             |
| Flujo nominal                    | 10264lm          |
| Índice de reproducción cromática | 80               |
| R <sub>f</sub>                   | 84               |
| R <sub>g</sub>                   | 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. 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. |                                                 |
| Emisión                                                                                                                                                                                                                                                                        | Directa/Indirecta                               |
| Óptica                                                                                                                                                                                                                                                                         | Opal                                            |
| Eficiencia óptica                                                                                                                                                                                                                                                              | 100%                                            |
| Flujo luminaria                                                                                                                                                                                                                                                                | 10264lm                                         |
| Rendimiento luminoso                                                                                                                                                                                                                                                           | 90lm/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 2916x37x80mm |
| Peso                                                                                                          | 6,4Kg              |
| Versión                                                                                                       | Lineal             |
| Grado de protección                                                                                           | IP40               |
| Resistencia mecánica                                                                                          | IK02               |

Características eléctricas

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Driver electrónico DALI2 integrado. Sistema "Easy Connection" para montaje de módulos en sistema gracias a los elementos de conexión macho/hembra premontados. Completo con linea 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 15% en CC. |                                                                                               |
| Potencia luminaria                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 114W                                                                                          |
| Alimentación                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 220-240Vac 50/60Hz                                                                            |
| Clase de aislamiento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | CLASE 1                                                                                       |
| Tipo driver / Control                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DALI2                                                                                         |
| 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.

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.

Códigos para completar

Pantalla



| CÓDIGO | DIMENSIONES |
|--------|-------------|
|--------|-------------|

|         |         |
|---------|---------|
| A002SL1 | L = 6 m |
|---------|---------|

|         |         |
|---------|---------|
| A002SL2 | L = 9 m |
|---------|---------|

|         |          |
|---------|----------|
| A002SL3 | L = 15 m |
|---------|----------|

Pantalla OPAL (Emisión directa).

Para LOGICO EASY System 37 - OPAL.

Accesorios

Junta eléctrica



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

|          |   |       |
|----------|---|-------|
| A014SD2B | ● | DALI2 |
|----------|---|-------|

Unión ciega en L.

Dimensiones 808x808x80mm.

Para LOGICO EASY System 37.

Tapones de cierre



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

|         |   |
|---------|---|
| A003S2B | ● |
|---------|---|

Tapones de cierre (2 piezas).

Para LOGICO EASY System 37 - OPAL.

Rosón



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

|       |   |
|-------|---|
| A004B | ● |
|-------|---|

Florón con conector de 5 polos.

Cable de alimentación no incluido.

Panel de cobertura



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

|        |   |
|--------|---|
| A005SB | ● |
|--------|---|

Junta para pantallas.

Para configuraciones de longitud superior a los 15 metros.

Para LOGICO EASY System 37.

Estribo



| CÓDIGO |
|--------|
|--------|

|       |
|-------|
| A007S |
|-------|

Kit regulable para instalación en suspensión (2 piezas).

Se necesitan dos elementos para cada módulo de iluminación.

Para LOGICO EASY 37.

CCIAA Florencia  
Capital Social: € 500.000,00  
NIF (IT): 01537660480  
R.E.A: FI-275656

Italy  
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

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

## 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     |
|--------|-------------|
| A009Y  | 5 Poli DALI |

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

**A009Y** - Para LOGICO EASY 37.