

SISTEMAS DE ILUMINACIÓN

Logico Easy System  
37 - Opal - Módulo  
lineal

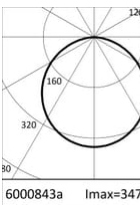
Código  
T001MY830D2PW

| TEMPERATURA DE COLOR | DISTRIBUCIÓN LUMINOSA                                                             | OUTPUT        |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 3000K<br>80          | Opal                                                                              | 29W<br>2215lm |
| ALIMENTACIÓN CONTROL | COLOR                                                                             |               |
| 220-240Vac<br>DALI2  |  |               |



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.



|  | 3000K         | H(m)                        | D(m)             | E <sub>max</sub> (lx) |     |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------|------------------|-----------------------|-----|-------|
|                                                                                      | Ra80          |                             | 113°             |                       |     |       |
|                                                                                      | Fixture Power | 29W                         | 1                | 3.00                  | 769 |       |
|                                                                                      | Source Flux   | 2215lm                      | 2                | 6.00                  | 192 |       |
|                                                                                      | Fixture Flux  | 2215lm                      | 3                | 9.00                  | 85  |       |
|                                                                                      | Efficacy      | 76lm/W                      | 4                | 12.00                 | 48  |       |
|                                                                                      | 6000843a      | I <sub>max</sub> =347cd/klm | I <sub>max</sub> | 769cd                 | 5   | 15.00 |

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                 | 25W              |
| Flujo nominal                    | 2215lm           |
| Índice de reproducción cromática | 80               |
| Rf                               | 84               |
| Rg                               | 95               |
| 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 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                                         |
| Óptica                                                                                                                                                                                                                                                               | Opal                                            |
| Eficiencia óptica                                                                                                                                                                                                                                                    | 100%                                            |
| Flujo luminaria                                                                                                                                                                                                                                                      | 2215lm                                          |
| Rendimiento luminoso                                                                                                                                                                                                                                                 | 76lm/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 blanco. |                    |
| Color y acabado                                                                                 | Blanco             |
| Dimensiones                                                                                     | AxBxH 1458x37x80mm |
| Peso                                                                                            | 3,2Kg              |
| 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 1.5mm <sup>2</sup> 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 29W                                                                                           |
| 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=6m        |
| A002SL2 | L=9m        |
| A002SL3 | L=15m       |

Pantalla OPAL (Emisión directa).

Para LOGICO EASY System 37 - OPAL.

## Accesorios

## Junta eléctrica



| CÓDIGO   | COLOR | DRIVER |
|----------|-------|--------|
| A014SD2W | ○     | DALI2  |

Unión ciega en L.

Dimensiones 808x808x80mm.  
Para LOGICO EASY System 37.

## Tapones de cierre



| CÓDIGO  | COLOR |
|---------|-------|
| A003S2W | ○     |

Tapones de cierre (2 piezas).

Para LOGICO EASY System 37 - OPAL.

## Rosón



| CÓDIGO | COLOR |
|--------|-------|
| A004W  | ○     |

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

## Panel de cobertura



| CÓDIGO | COLOR |
|--------|-------|
| A005SW | ○     |

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

Para LOGICO EASY System 37.

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.

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  
A009Y

VERSIÓN  
5 Poli DALI

Conector eléctrico (macho/hembra).  
1 para cada alimentación.  
  
A009Y - Para LOGICO EASY 37.