

## T014BY840ELPW | LOGICO EASY System 100 - OPAL / UGR19

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



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



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.

#### LÁMPARA

LED Engine constituido por tarjetas lineales Ra80.

**Clase de eficiencia energética:** D

**Potencia nominal:** 59W

**Flujo nominal:** Véase fotometrías

**Índice de reproducción cromática:** 80

**Rf:** 84

**Rg:** 95

**CCT nominal:** 4000K

**Duración útil (L80/B10):** 100000h tq +25°C

#### CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS

Emisión directa/indirecta en dos variantes: óptica luz difusa OPAL o óptica luz controlada UGR19. Luz difusa - óptica OPAL High Output: sistema óptico compuesto por reflector de acero con revestimiento en polímero 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 polímero blanco y pantalla difusora de cierre UGR en rollos y disponible como referencia para completar luminaria (UGR<19 y L65<3000 cd/m<sup>2</sup> EN-12464-1).

**Emisión:** DIRECTA/INDIRECTA

**Óptica:** REFLECTOR

**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 100mm. Pantalla superior de cierre de policarbonato traslúcido.

**Color y acabado:** Blanco

**Dimensiones:** L=1458mm

**Peso:** 4,45Kg

**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:** 68W

**Alimentación:** 220-240Vac 50/60Hz

**Clase de aislamiento:** CLASE 1

**Tipo driver / Control:** ON-OFF

**Driver incluido:** Sí

**Clase F:** 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.

#### 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.

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).

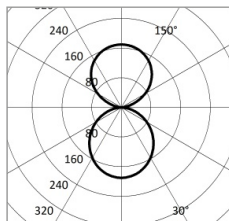
Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos.

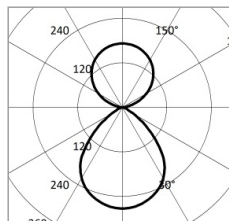
Targetti Sankey S.r.l.  
Via Pratese, 164  
50145 Firenze - Italy  
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

CCIAA Firenze  
Share Capital:  
€ 500.000,00  
VAT N. (IT):  
01537660480  
R.E.A: FI-275656

**TARGETTI**

**T014BY840ELPW | LOGICO EASY System 100 - OPAL / UGR19**  
**Luminaria LED para instalación a plafón o suspendida. Módulo lineal**

	4000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra80			109°		
	Fixture Power	68W	1	2.82	1447	
	Source Flux	7650lm	2	5.64	362	
	Fixture Flux	7650lm	3	8.46	161	
	Efficacy	113lm/W	4	11.28	90	
G0301A	I <sub>max</sub> =189cd/klm	I <sub>max</sub>	1448cd	5	14.10	58

	4000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra80			88°		
	Fixture Power	68W	1	1.94	2045	
	Source Flux	7522lm	2	3.88	511	
	Fixture Flux	7523lm	3	5.83	227	
	Efficacy	111lm/W	4	7.77	128	
G0301	I <sub>max</sub> =272cd/klm	I <sub>max</sub>	2046cd	5	9.71	82

**OP**

Flujo nominal	7650lm
Flujo luminaria	7650lm
Rendimiento luminoso	113lm/W

**UGR**

Flujo nominal	7522lm
Flujo luminaria	7522lm
Rendimiento luminoso	111lm/W

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.

Targetti Sankey S.r.l.  
 Via Pratese, 164  
 50145 Firenze - Italy  
 Tel: +39 055 37911  
 targetti.com  
 targetti@targetti.com

CCIAA Firenze  
 Share Capital:  
 € 500.000,00  
 VAT N. (IT):  
 01537660480  
 R.E.A.: FI-275656



# T014BY840ELPW | LOGICO EASY System 100 - OPAL / UGR19

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

### Códigos para completar

#### Pantalla



Dimensiones	Código
L=6m	<b>A001LL1</b>
L=9m	<b>A001LL2</b>
L=15m	<b>A001LL3</b>

Pantalla UGR19 (Emisión directa).  
Para LOGICO EASY System 100 - UGR19.



Dimensiones	Código
L=6m	<b>A002LL1</b>
L=9m	<b>A002LL2</b>
L=15m	<b>A002LL3</b>

Pantalla OPAL (Emisión directa).  
Para LOGICO EASY System 100 - OPAL.

### Accesorios

#### Tapones de cierre



Color	Código
○	<b>A003L1W</b>

Tapones de cierre (2 piezas).  
Para LOGICO EASY System 100.

#### Rosón



Color	Código
○	<b>A004W</b>

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

#### Panel de cobertura



Color	Código
○	<b>A005LW</b>

Junta para pantallas.  
Para configuraciones de longitud superior a los 15 metros.  
Para LOGICO EASY System 100.

#### Estribo



Código
<b>A007L</b>

Kit regulable para instalación en suspensión (2 piezas).  
Se necesitan dos elementos para cada módulo de iluminación.  
Para LOGICO EASY 100.

#### Suspensión



Versión	Código
L=6m	<b>A008T</b>
L=5m	<b>A008U</b>
L=4m	<b>A008V</b>
L=3m	<b>A008W</b>
L=2m	<b>A008X</b>
L=1m	<b>A008Y</b>
L=0,5m	<b>A008Z</b>

Cable de suspensión (2 piezas).

#### Conector



Versión	Código
3 Poli ON-OFF	<b>A009Z</b>

Conector eléctrico (macho/hembra).  
1 para cada alimentación.  
**A009Z** - Para LOGICO EASY 37 | 57 | 100.

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.

Targetti Sankey S.r.l.  
Via Pratese, 164  
50145 Firenze - Italy  
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

CCIAA Firenze  
Share Capital:  
€ 500.000,00  
VAT N. (IT):  
01537660480  
R.E.A: FI-275656

**TARGETTI**