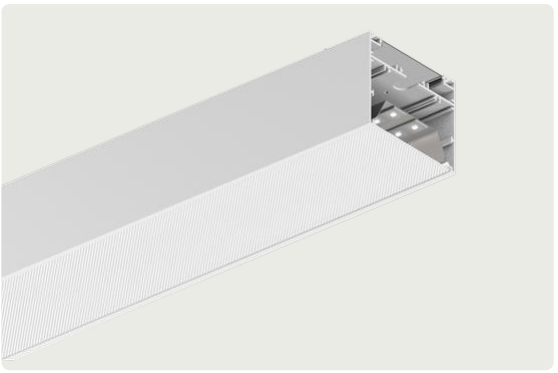
SISTEMAS DE ILUMINACIÓN

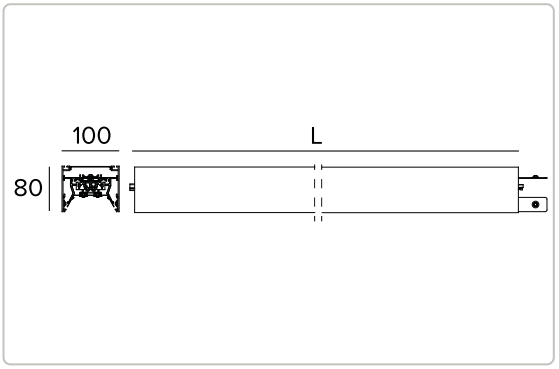
Logico Easy System 100 - Opal / UGR19 - Módulo lineal

Código
T014BY940ELPW



TEMPERATURA DE COLOR	DISTRIBUCIÓN LUMINOSA	OUTPUT
4000K 90	Opal/UGR19	68W 5830-5929lm

ALIMENTACIÓN CONTROL	COLOR
220-240Vac ON-OFF	



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.

4,45 IP40 IK02

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 Ra90.	
Clase de eficiencia energética	E
Potencia nominal	59W
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

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 100mm. Pantalla superior de cierre de policarbonato traslúcido.

Color y acabado	Blanco
Dimensiones	AxBxH 1458x100x80mm
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
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

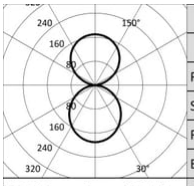
En función de la continua evolución tecnológica de los componentes electrónicos, los datos indicados están sujetos a actualización por lo que es necesario solicitar confirmación al hacer el pedido.
El flujo luminoso y la potencia eléctrica presentan tolerancias +/-10% respecto al valor indicado. tq +25°C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

Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos.

Fotometrías

OP

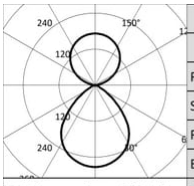
Flujo nominal	5929lm
Flujo luminaria	5929lm
Rendimiento luminoso	87lm/W



	4000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra90			109°	
Fixture Power	68W		1	2.82	1122
Source Flux	5929lm		2	5.64	280
Fixture Flux	5929lm		3	8.46	125
Efficacy	87lm/W		4	11.28	70
G0301A	Imax=189cd/klm	Imax	1122cd	5	14.10	45

UGR

Flujo nominal	5830lm
Flujo luminaria	5830lm
Rendimiento luminoso	86lm/W



	4000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra90			88°	
Fixture Power	68W		1	1.94	1585
Source Flux	5830lm		2	3.88	396
Fixture Flux	5830lm		3	5.83	176
Efficacy	86lm/W		4	7.77	99
G0301	Imax=272cd/klm	Imax	1586cd	5	9.71	63

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
A001LL1	L=6m
A001LL2	L=9m
A001LL3	L=15m

Pantalla UGR19 (Emisión directa).

Para LOGICO EASY System 100 - UGR19.

CÓDIGO	DIMENSIONES
A002LL1	L=6m
A002LL2	L=9m
A002LL3	L=15m

Pantalla OPAL (Emisión directa).

Para LOGICO EASY System 100 - OPAL.

Accesorios

Tapones de cierre

CÓDIGO	COLOR
A003L1W	◯

Tapones de cierre (2 piezas).

Para LOGICO EASY System 100.

Rosón

CÓDIGO	COLOR
A004W	◯

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

Panel de cobertura

CÓDIGO	COLOR
A005LW	◯

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

Para LOGICO EASY System 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.

Accesorios

Estribo

CÓDIGO
A007L

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

Para LOGICO EASY 100.

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.