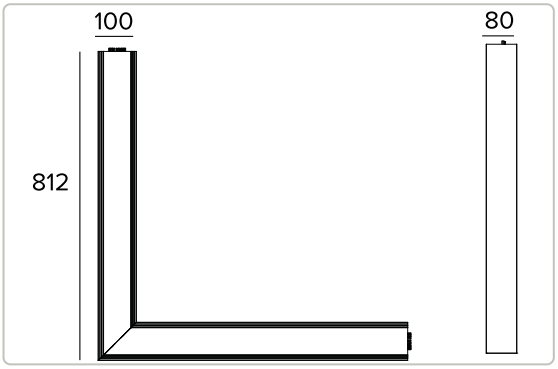
SISTEMAS DE ILUMINACIÓN

Logico Easy System 100 - Opal / UGR19 - Módulo de L

Código
T016MV830ELDB

TEMPERATURA DE COLOR	DISTRIBUCIÓN LUMINOSA	OUTPUT
3000K 80	Opal/UGR19	20W 1889-1950lm

ALIMENTACIÓN CONTROL	COLOR
220-240Vac ON-OFF	



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.

3,7 IP40 IK02 CE

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 Ra80.	
Clase de eficiencia energética	D
Potencia nominal	2x17,5W
Flujo nominal	Véase fotometrías
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

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 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
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 PVC negro.

Color y acabado	Negro
Dimensiones	AxBxH 812x100x80mm
Peso	3,7Kg
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	2x20W
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.

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

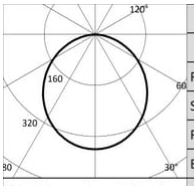
En función de la continua evolución tecnológica de los componentes electrónicos, los datos indicados están sujetos a actualización por lo que es necesario solicitar confirmación al hacer el pedido.
El flujo luminoso y la potencia eléctrica presentan tolerancias +/-10% respecto al valor indicado. tq +25°C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

Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos.

Fotometrías

OP

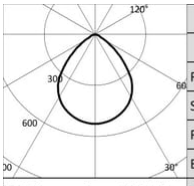
Flujo nominal	2x3899lm
Flujo luminaria	2x1950lm
Rendimiento luminoso	195lm/W



3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			109°	
Fixture Power	20W	1	2.82	701
Source Flux	1950lm	2	5.64	175
Fixture Flux	1950lm	3	8.46	78
Efficacy	97lm/W	4	11.28	44
G0301A Imax=359cd/klm	Imax 701cd	5	14.10	28

UGR

Flujo nominal	2x3777lm
Flujo luminaria	2x1889lm
Rendimiento luminoso	189lm/W



3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			88°	
Fixture Power	20W	1	1.94	991
Source Flux	1889lm	2	3.88	248
Fixture Flux	1889lm	3	5.83	110
Efficacy	94lm/W	4	7.77	62
G0301 Imax=525cd/klm	Imax 991cd	5	9.71	40

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
A003L1B	●

Tapones de cierre (2 piezas).

Para LOGICO EASY System 100.

Rosón

CÓDIGO	COLOR
A004B	●

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

Panel de cobertura

CÓDIGO	COLOR
A005LB	●

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

Para LOGICO EASY System 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.

Estribo

CÓDIGO
A006L

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

Para LOGICO EASY 100.

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.

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.