

SISTEMAS DE ILUMINACIÓN

Logico Easy System

57 - Opal / UGR19 -

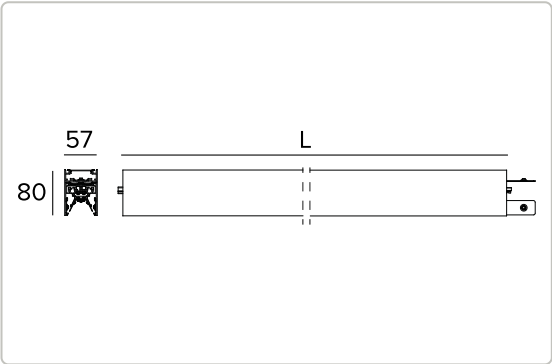
Módulo lineal

Emergencia

Código

TO09BW830ELDB

TEMPERATURA DE COLOR	DISTRIBUCIÓN LUMINOSA	OUTPUT
3000K 80	Opal/UGR19	100,5W 10565-10620lm
ALIMENTACIÓN CONTROL	COLOR	
220-240Vac ON-OFF (VERSION DE EMERGENCIA)		



Los datos mostrados en el dibujo están expresados en mm.



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 de emergencia.

Lámpara

LED Engine constituido por tarjetas lineales Ra80.

Clase de eficiencia energética	D
Potencia nominal	90W
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

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/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
Flujo luminaria de emergencia BLF	10%
Rendimiento luminoso	Véase fotometrías
Seguridad fotobiológica	Conforme al grupo de riesgo RGO (Riesgo Exento)

Características mecánicas

Cuerpo de aluminio extruido pintado de sección 57mm. Pantalla superior de cierre de policarbonato traslúcido.

Color y acabado	Negro
Dimensiones	AxBxH 2916x57x80mm
Peso	7,135Kg
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. Equipado con pack de emergencia-emergencia permanente (autonomía 1h y recarga 24h).

Potencia luminaria	100,5W
Alimentación	220-240Vac 50/60Hz
Clase de aislamiento	CLASE 1
Tipo driver / Control	ON-OFF (VERSIÓN DE EMERGENCIA)
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.



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.

Fotometrías

OP

Flujo luminaria

10620lm

Rendimiento luminoso

106lm/W

Source Flux

10620lm

2

5.80

356

Fixture Flux

10620lm

3

8.70

158

Efficacy

106lm/W

4

11.60

89

G0300A

I_{max}=222cd/klm

I_{max}

2359cd

5

14.49

57

UGR

Flujo nominal

10565lm

Flujo luminaria

10565lm

Rendimiento luminoso

105lm/W

3000K

H(m)

D1(m)

D2(m)

E_{max}(lx)

Ra80

83°

89°

Fixture Power

101W

1

1.78

1.97

2156

Source Flux

10565lm

2

3.56

3.94

539

Fixture Flux

10566lm

3

5.33

5.91

240

Efficacy

105lm/W

4

7.11

7.88

135

G0300

I_{max}=226cd/klm

I_{max}

2384cd

5

8.89

9.85

86

Códigos para completar

Pantalla



CÓDIGO	DIMENSIONES
--------	-------------

A001ML1	L=6m
---------	------

A001ML2	L=9m
---------	------

A001ML3	L=15m
---------	-------

Pantalla UGR19 (Emisión directa).
Para LOGICO EASY System 57 - UGR19.



CÓDIGO	DIMENSIONES
--------	-------------

A002ML1	L=6m
---------	------

A002ML2	L=9m
---------	------

A002ML3	L=15m
---------	-------

Pantalla OPAL (Emisión directa).
Para LOGICO EASY System 57 - OPAL.

Accesorios

Junta eléctrica



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

A014MELB	●	ON-OFF
----------	---	--------

Unión ciega en L.
Dimensiones 818x818x80mm.
Para LOGICO EASY System 57.

Tapones de cierre



CÓDIGO	COLOR
--------	-------

A003M2B	●
---------	---

Tapones de cierre (2 piezas).
Para LOGICO EASY System 57 - OPAL / UGR19.

Rosón



CÓDIGO	COLOR
--------	-------

A004B	●
-------	---

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

Accesorios

Panel de cobertura



CÓDIGO	COLOR
A005MB	●

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

Para LOGICO EASY System 57.

Estribo



CÓDIGO
A007M

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

Para LOGICO EASY 57.

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	VERSIÓN
A009Z	3 Poli ON-OFF

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

A009Z - Para LOGICO EASY 37 | 57 | 100.