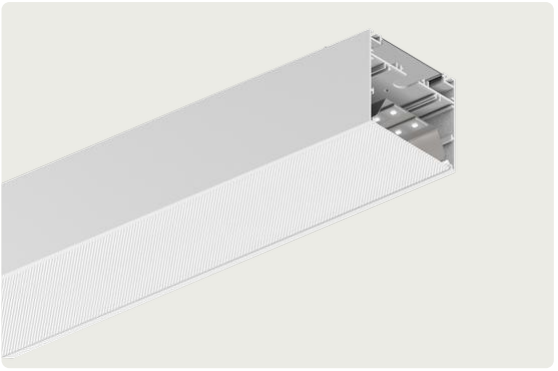
SISTEMI DI ILLUMINAZIONE

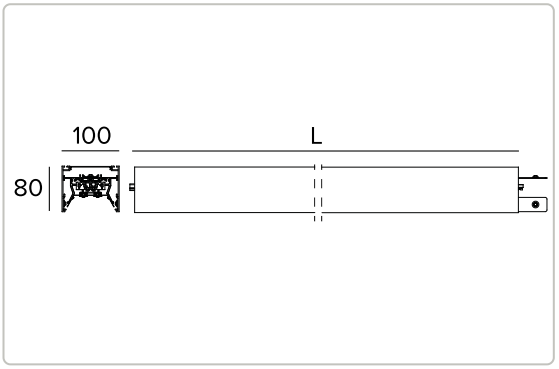
Logico Easy System 100 - Opal / UGR19 - Modulo lineare

Codice
T014MX940ELPW



TONALITÀ LUCE	DISTRIBUZIONE LUCE	OUTPUT
4000K 90	Opal/UGR19	58W 4636-4785lm

ALIMENTAZIONE CONTROLLO	COLORE
220-240Vac ON-OFF	



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.

7,15 IP40 IK02 CE

I valori fotometrici dell'apparecchio sono consultabili nelle pagine successive

Dati Tecnici

Concept

Apparecchio a LED per installazione a sistema a plafone o a sospensione. Modulo lineare.

Sorgente

LED Engine costituito da schede lineari Ra90.	
Classe di efficienza energetica	E
Potenza nominale	52W
Flusso nominale	Vedi fotometrie
Indice resa cromatica	90
Rf	92
Rg	101
CCT nominale	4000K
Durata utile (L80/B10)	100000h tq +25°C
Durata utile (L90/B10)	50000h tq +25°C

TARGETTI

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

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italia

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine.
Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.

Dati Tecnici

Caratteristiche illuminotecniche

Emissione diretta in due varianti d'effetto: luce diffusa - ottica OPAL e luce controllata - ottica UGR19. Luce diffusa - ottica OPAL: sistema ottico composto da riflettore in acciaio con rivestimento polimerico bianco e schermo diffusore di chiusura in policarbonato opalino anabbagliante fornito in bobine srotolabili e disponibile come codice a completamento. Luce controllata - ottica UGR19: sistema ottico composto da riflettore in acciaio con rivestimento polimerico bianco e schermo diffusore di chiusura UGR fornito in bobine srotolabili e disponibile come codice a completamento (UGR<19 e L65<3000 cd/m² EN-12464-1).

Emissione	Diretta
Ottica	Opal/UGR19
Rendimento ottico	100%
Flusso apparecchio	Vedi fotometrie
Efficienza luminosa	Vedi fotometrie
Sicurezza fotobiologica	Conforme al gruppo di rischio esente RG0

Caratteristiche meccaniche

Corpo realizzato in estruso di alluminio verniciato con sezione 100mm. Schermo di chiusura superiore in PVC bianco.

Colore e finitura	Bianco
Dimensioni	AxBxH 2336x100x80mm
Peso	7,15Kg
Versione	Lineare
Grado di protezione	IP40
Resistenza meccanica	IK02

Caratteristiche elettriche

Driver integrato elettronico ON-OFF. Sistema "Easy Connection" che consente il collegamento rapido tra i moduli del sistema grazie agli elementi di connessione presa/spina premontati. Predisposto per linea passante che consente di raggiungere una lunghezza massima di 18 metri. Apparecchio conforme EN 60598-2-22 per alimentazione da un sistema di emergenza centralizzato CPSS (Central Power Supply System, comunemente chiamato soccorritore), non incorporato nell'apparecchio - escluso aree ad alto rischio. La potenza e il flusso di default sono pari al 100% in AC e al 100% in DC.

Potenza apparecchio	58W
Alimentazione	220-240Vac 50/60Hz
Classe di isolamento	CLASSE 1
Tipo driver / Controllo	ON-OFF
Driver incluso	SI
SAFE FLICKER	PstLM=<1 e SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158), a garanzia di una luce più confortevole e sicura
Temperatura ambiente	0°C / +25°C
Umidità relativa UR	<85%

Installazione

Da completare con tappi di chiusura in policarbonato, sistemi di fissaggio per installazione a plafone o sospensione e morsettiera per il collegamento alla linea di alimentazione.

Note

Per configurazioni angolari è disponibile il modulo luminoso a L e l'accessorio giunto cieco. Commissioning del sistema di regolazione tramite APP gratuita; l'intervento di un tecnico specializzato può essere quotato su richiesta.

A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine.
Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.

Dati Tecnici

Normativa e Certificazioni

CE

Garanzia

5 anni.

Avvertenze

Apparecchio progettato per essere smaltito/riciclato a fine vita. Sorgente luminosa (solo LED) sostituibile da un professionista. Alimentatore sostituibile da un professionista.

TARGETTI

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

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italia

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

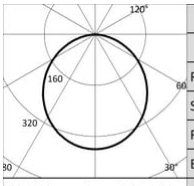
A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine.
Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.

Fotometrie

OP

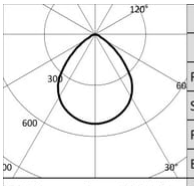
Flusso nominale	4785lm
Flusso apparecchio	4785lm
Efficienza luminosa	83lm/W



4000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			109°	
Fixture Power	58W	1	2.82	1720
Source Flux	4785lm	2	5.64	430
Fixture Flux	4785lm	3	8.46	191
Efficacy	82lm/W	4	11.28	107
G0301A Imax=359cd/klm	Imax 1720cd	5	14.10	69

UGR

Flusso nominale	4636lm
Flusso apparecchio	4636lm
Efficienza luminosa	80lm/W



4000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			88°	
Fixture Power	58W	1	1.94	2431
Source Flux	4636lm	2	3.88	608
Fixture Flux	4636lm	3	5.83	270
Efficacy	80lm/W	4	7.77	152
G0301 Imax=525cd/klm	Imax 2432cd	5	9.71	97

TARGETTI

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

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italia

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine.
Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.

Codici a completamento

Schermo

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

Schermo UGR19 (emissione diretta).

Per LOGICO EASY System 100 - UGR19.

CODICE	DIMENSIONI
A002LL1	L=6m
A002LL2	L=9m
A002LL3	L=15m

Schermo OPAL (emissione diretta).

Per LOGICO EASY System 100 - OPAL.

Accessori

Tappi di chiusura

CODICE	COLORE
A003L1W	◯

Tappi di chiusura (2 pezzi).

Per LOGICO EASY System 100.

Rosone

CODICE	COLORE
A004W	◯

Rosone con morsettiera a 5 poli.
Cavo di alimentazione non incluso.

Pannello di copertura

CODICE	COLORE
A005LW	◯

Giunto per schermo.
Da utilizzare con configurazioni superiori ai 15 metri di lunghezza.

Per LOGICO EASY System 100.

A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine.
Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.

Staffa

CODICE
A006L

Staffe per installazione a plafone (2 pezzi).
Sono necessarie due staffe per ogni modulo luminoso.

Per LOGICO EASY 100.

CODICE
A007L

Staffe con regolatore per installazione a sospensione (2 pezzi).
Sono necessarie due staffe per ogni modulo luminoso.

Per LOGICO EASY 100.

Sospensione

CODICE	VERSIONE
A008T	L=6m
A008U	L=5m
A008V	L=4m
A008W	L=3m
A008X	L=2m
A008Y	L=1m
A008Z	L=0,5m

Cavo di sospensione (2 pezzi).

Morsettiera

CODICE	VERSIONE
A009Z	3 Poli ON-OFF

Morsettiera (presa/spina).
Una per ogni alimentazione.

A009Z - Per LOGICO EASY 37 | 57 | 100.

TARGETTI

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

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italia

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine.
Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.