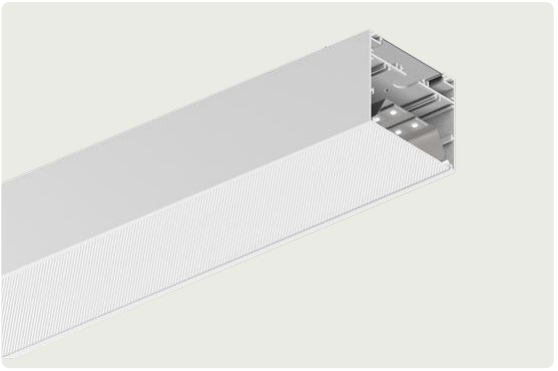
SISTEMI DI ILLUMINAZIONE

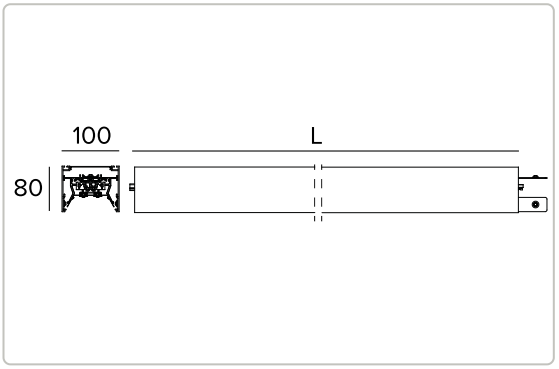
Logico Easy System 100 - Opal / UGR19 - Modulo lineare

Codice
T014MW840ELPW



TONALITÀ LUCE	DISTRIBUZIONE LUCE	OUTPUT
4000K 80	Opal/UGR19	77W 7976-8233lm

ALIMENTAZIONE CONTROLLO	COLORE
220-240Vac ON-OFF	◯



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.

7,7 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 Ra80.	
Classe di efficienza energetica	D
Potenza nominale	68W
Flusso nominale	Vedi fotometrie
Indice resa cromatica	80
Rf	84
Rg	95
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 2916x100x80mm
Peso	7,7Kg
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	77W
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

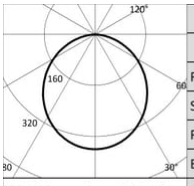
A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine.
Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.

Fotometrie

OP

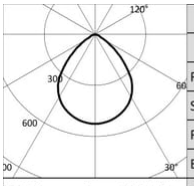
Flusso nominale	8233lm
Flusso apparecchio	8233lm
Efficienza luminosa	107lm/W



4000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			109°	
Fixture Power	77W	1	2.82	2959
Source Flux	8233lm	2	5.64	740
Fixture Flux	8233lm	3	8.46	329
Efficacy	107lm/W	4	11.28	185
G0301A Imax=359cd/klm	Imax 2960cd	5	14.10	118

UGR

Flusso nominale	7976lm
Flusso apparecchio	7976lm
Efficienza luminosa	104lm/W



4000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			88°	
Fixture Power	77W	1	1.94	4183
Source Flux	7976lm	2	3.88	1046
Fixture Flux	7977lm	3	5.83	465
Efficacy	104lm/W	4	7.77	261
G0301 Imax=525cd/klm	Imax 4184cd	5	9.71	167

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.