

## SISTEMI DI ILLUMINAZIONE

# Logico Easy System 100 - Opal / UGR19 - Modulo lineare

Codice

T014MW930ELPW

| TONALITÀ LUCE           | DISTRIBUZIONE LUCE                                                                | OUTPUT             |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 3000K<br>90             | Opal/UGR19                                                                        | 77W<br>5822-6010lm |
| ALIMENTAZIONE CONTROLLO | COLORE                                                                            |                    |
| 220-240Vac<br>ON-OFF    |  |                    |



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.

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                | 68W              |
| Flusso nominale                 | Vedi fotometrie  |
| Indice resa cromatica           | 90               |
| Rf                              | 92               |
| Rg                              | 101              |
| CCT nominale                    | 3000K            |
| 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-275656Targetti Sankey S.r.l.  
Via Giuseppe Garibaldi, 82  
50041 Calenzano (FI)  
ItaliaTel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.comA 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 polycarbonato 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/m<sup>2</sup> 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 RGO |

### 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 polycarbonato, 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.

# 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****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 apparecchio

6010lm

Efficienza luminosa

78lm/W

320°

30°

30°

G0301A

Imax=359cd/klm

Source Flux

6010lm

2

5.64

240

Fixture Flux

6010lm

3

8.46

240

Efficacy

78lm/W

4

11.28

135

Imax

2160cd

5

14.10

86

UGR

Flusso nominale

5822lm

Flusso apparecchio

5822lm

Efficienza luminosa

76lm/W

120°

30°

30°

60°

60°

30°

30°

G0301

Imax=525cd/klm

3000K

H(m)

D(m)

Emax(lx)

Ra90

88°

Fixture Power

77W

1

1.94

3053

Source Flux

5822lm

2

3.88

763

Fixture Flux

5823lm

3

5.83

339

Efficacy

76lm/W

4

7.77

191

Imax

3054cd

5

9.71

122

**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.

## Accessori

## 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 = 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

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.