

## SISTEMI DI ILLUMINAZIONE

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

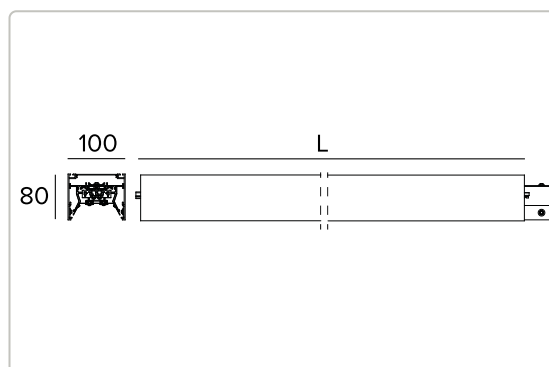
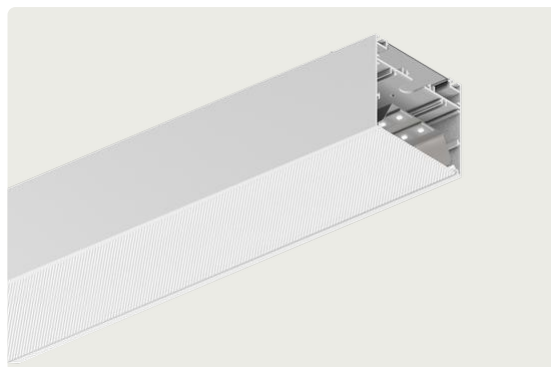
Codice

T015MX930D2PW

| TONALITÀ LUCE | DISTRIBUZIONE LUCE | OUTPUT             |
|---------------|--------------------|--------------------|
| 3000K<br>90   | Opal/UGR19         | 59W<br>4367-4508lm |

ALIMENTAZIONE  
CONTROLLO220-240Vac  
DALI2 (VERSIONE  
IN EMERGENZA)

## COLORE



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 in emergenza.

## 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                    | 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 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                          |
| Flusso apparecchio in emergenza BLF | 7,5aaa%                                  |
| 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 2336x100x80mm |
| Peso                 | 7,95Kg              |
| Versione             | Lineare             |
| Grado di protezione  | IP40                |
| Resistenza meccanica | IK02                |

Caratteristiche elettriche

Driver integrato elettronico DALI2. 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. Equipaggiato con Emergency pack - Emergenza Permanente (autonomia 1h, ricarica 24h). Apparecchio conforme al CAM per interni - Criteri Ambientali Minimi per edifici pubblici (D.M.24 novembre 2025).

|                         |                                                                                                       |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potenza apparecchio     | 59W                                                                                                   |
| Alimentazione           | 220-240Vac 50/60Hz                                                                                    |
| Classe di isolamento    | CLASSE 1                                                                                              |
| Tipo driver / Controllo | DALI2 (VERSIONE IN EMERGENZA)                                                                         |
| 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.



## Dati Tecnici

## Note

Sistema di controllo Casambi disponibile tramite accessorio. Contattare l'azienda per verificare il numero di alimentatori DALI con cui sono equipaggiati gli apparecchi. 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.

## 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     | 4508lm |
| Flusso apparecchio  | 4508lm |
| Efficienza luminosa | 76lm/W |



UGR

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Flusso nominale     | 4367lm |
| Flusso apparecchio  | 4367lm |
| Efficienza luminosa | 74lm/W |



**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

**A009X**

5 Poli DALI

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

**A009X** - Per LOGICO EASY 57 | 100.

## Accessori

## Sistemi di controllo



## CODICE

**1T5349**

Unità di controllo wireless IP20 con interfaccia DALI.

Genera un bus DALI2 locale e ciò rende possibile la connessione diretta ad un driver LED con interfaccia DALI.

Il modulo può essere usato solo in un sistema chiuso e non può essere connesso ad una rete DALI esistente.

Il modulo è controllato in modalità wireless tramite applicazione Casambi per smartphone e tablet attraverso tecnologia Bluetooth 5.0.

I dispositivi creano automaticamente una rete mesh wireless adattiva, robusta ed affidabile permettendo di gestire in maniera semplice ed efficiente un numero elevato di apparecchi. L'unità di controllo è preimpostata con profilo DALI 1CH, ovvero il dispositivo è in grado di controllare un singolo driver DALI con comandi broadcast.

Oltre a DALI broadcast, sono disponibili anche altre modalità di funzionamento, come:

- Pulsante (normalmente aperto)
- Unità di controllo 0/1-10V
- Unità di controllo DALI Tunable White DT8
- Sensore di presenza

Se diverso dalla modalità preimpostata, il profilo di funzionamento desiderato deve essere impostato direttamente dall'utente prima dell'accoppiamento dell'unità di controllo alla rete Casambi.

LxHxP=102x25x36mm.



## CODICE

**2T0131**

Extender IP20: unità di controllo wireless per driver LED con interfaccia di dimmerazione DALI (o 1-10V) basata su tecnologia Casambi.

Dispone di una uscita DALI2 tramite la quale si possono controllare fino a 40 apparecchi di illuminazione.

Con l'aggiunta di un ulteriore alimentatore BUS DALI esterno è possibile comandare fino a 64 apparecchi.

Extender IP20 è preimpostato sul profilo DALI broadcast, ovvero tutti gli apparecchi collegati ad esso sono dimmerabili allo stesso livello.

Oltre al DALI broadcast, sono disponibili altre modalità di funzionamento, come:

- EXTENDER DALI 8CH
- EXTENDER DALI Tunable White
- EXTENDER 0/1-10V
- EXTENDER DALI 4CH
- EXTENDER DALI DT8 Tunable White

Se diverso dalla modalità preimpostata, il profilo di funzionamento desiderato deve essere impostato direttamente dall'utente prima dell'accoppiamento dell'extender alla rete Casambi.

LxHxP=130x22x30mm.