SISTEMI DI ILLUMINAZIONE

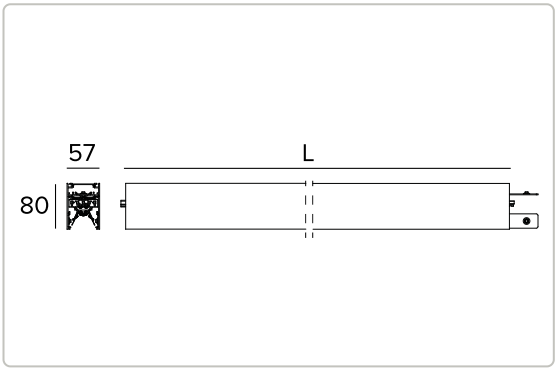
# Logico Easy System 57 - Opal HO - Modulo lineare Emergenza

**Codice**
**T006MX930D2DB**



| TONALITÀ LUCE | DISTRIBUZIONE LUCE | OUTPUT |
|---|---|---|
| 3000K<br>90 | Opal | 56W<br>3331lm |

| ALIMENTAZIONE CONTROLLO | COLORE |
|---|---|
| 220-240Vac<br>DALI2 (VERSIONE IN EMERGENZA) | |




**Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.**







| 3000K | | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|
| Ra90 | | | 111° | |
| Fixture Power | 56W | 1 | 2.90 | 1177 |
| Source Flux | 3331lm | 2 | 5.80 | 294 |
| Fixture Flux | 3331lm | 3 | 8.70 | 131 |
| Efficacy | 59lm/W | 4 | 11.60 | 74 |
| Imax | 1177cd | 5 | 14.49 | 47 |

## 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 | 48W |
| Flusso nominale | 3331lm |
| 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-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. Luce diffusa - ottica OPAL High Output: 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.

| | |
|---|---|
| Emissione | Diretta |
| Ottica | Opal |
| Rendimento ottico | 100% |
| Flusso apparecchio | 3331lm |
| Flusso apparecchio in emergenza BLF | 8,2aaa% |
| Efficienza luminosa | 59lm/W |
| Sicurezza fotobiologica | Conforme al gruppo di rischio esente RG0 |

### Caratteristiche meccaniche

Corpo realizzato in estruso di alluminio verniciato con sezione 57mm. Schermo di chiusura superiore in PVC nero.

| | |
|---|---|
| Colore e finitura | Nero |
| Dimensioni | AxBxH 2336x57x80mm |
| Peso | 5,935Kg |
| 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 | 56W |
| 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.

### 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.



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.

## Codici a completamento

### Schermo



| CODICE | DIMENSIONI |
|---|---|
| A002ML1 | L=6m |
| A002ML2 | L=9m |
| A002ML3 | L=15m |

Schermo OPAL (emissione diretta).

Per LOGICO EASY System 57 - OPAL.

## Accessori

### Giunto elettrico



| CODICE | COLORE | DRIVER |
|---|---|---|
| A014MD2B | ● | DALI2 |

Giunto cieco a L.

Dimensioni 818x818x80mm.
Per LOGICO EASY System 57.

### Tappi di chiusura



| CODICE | COLORE |
|---|---|
| A003M2B | ● |

Tappi di chiusura (2 pezzi).

Per LOGICO EASY System 57 - OPAL HO.

### Rosone



| CODICE | COLORE |
|---|---|
| A004B | ● |

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

### Pannello di copertura



| CODICE | COLORE |
|---|---|
| A005MB | ● |

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

Per LOGICO EASY System 57.

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.

## Staffa



| CODICE |
| --- |
| A006M |

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

Per LOGICO EASY 57.



| CODICE |
| --- |
| A007M |

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

Per LOGICO EASY 57.

## 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 |
| --- | --- |
| A009X | 5 Poli DALI |

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

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

## 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.

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.