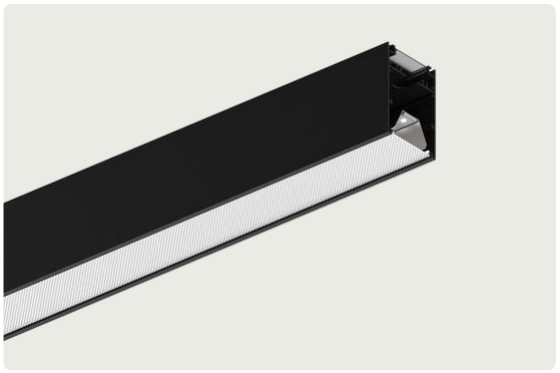
SISTEMI DI ILLUMINAZIONE

# Logico Easy System 57 - Opal / UGR19 - Modulo lineare Emergenza

**Codice**
**T009MY830ELDB**



| TONALITÀ LUCE | DISTRIBUZIONE LUCE | OUTPUT |
|---|---|---|
| 3000K<br>80 | Opal/UGR19 | 23,5W<br>2009-2037lm |

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

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

3,8 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 in emergenza.

### Sorgente

| | |
|---|---|
| LED Engine costituito da schede lineari Ra80. | |
| Classe di efficienza energetica | D |
| Potenza nominale | 20W |
| Flusso nominale | Vedi fotometrie |
| Indice resa cromatica | 80 |
| Rf | 84 |
| Rg | 95 |
| 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 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 | 20% |
| Efficienza luminosa | Vedi fotometrie |
| 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 1458x57x80mm |
| Peso | 3,8Kg |
| 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. Equipaggiato con Emergency pack - Emergenza Permanente (autonomia 1h, ricarica 24h).

| | |
|---|---|
| Potenza apparecchio | 23,5W |
| Alimentazione | 220-240Vac 50/60Hz |
| Classe di isolamento | CLASSE 1 |
| Tipo driver / Controllo | ON-OFF (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

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.

## 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

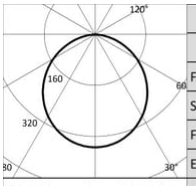
A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine.
Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.

# Fotometrie

## OP

| | |
|---|---|
| **Flusso nominale** | 2037lm |
| **Flusso apparecchio** | 2037lm |
| **Efficienza luminosa** | 87lm/W |

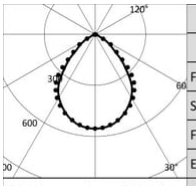



| 3000K | | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|
| Ra80 | | | 111° | |
| Fixture Power | 24W | 1 | 2.90 | 720 |
| Source Flux | 2037lm | 2 | 5.80 | 180 |
| Fixture Flux | 2037lm | 3 | 8.70 | 80 |
| Efficacy | 87lm/W | 4 | 11.60 | 45 |
| Imax | 720cd | 5 | 14.49 | 29 |

G0300A Imax=353cd/klm

## UGR

| | |
|---|---|
| **Flusso nominale** | 2009lm |
| **Flusso apparecchio** | 2009lm |
| **Efficienza luminosa** | 85lm/W |




| 3000K | | H(m) | D1(m) | D2(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|---|
| Ra80 | | | 83° | 89° | |
| Fixture Power | 24W | 1 | 1.78 | 1.97 | 1110 |
| Source Flux | 2009lm | 2 | 3.56 | 3.94 | 277 |
| Fixture Flux | 2009lm | 3 | 5.33 | 5.91 | 123 |
| Efficacy | 85lm/W | 4 | 7.11 | 7.88 | 69 |
| Imax | 1110cd | 5 | 8.89 | 9.85 | 44 |

G0300 Imax=552cd/klm

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 |
|---|---|
| A001ML1 | L=6m |
| A001ML2 | L=9m |
| A001ML3 | L=15m |

Schermo UGR19 (emissione diretta).

Per LOGICO EASY System 57 - UGR19.

| 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 |
|---|---|---|
| A014MELB | ● | ON-OFF |

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 / UGR19.

### Rosone

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

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

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.

## Pannello di copertura

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

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

Per LOGICO EASY System 57.

## 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 |
|---|---|
| A009Z | 3 Poli ON-OFF |

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

**A009Z** - Per LOGICO EASY 37 | 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.