

SISTEMI DI ILLUMINAZIONE

# Logico System - Plafone/Sospensione - Modulo luce continua - L. 1682mm

Codice  
IT5708EL90

| TONALITÀ LUCE           | DISTRIBUZIONE LUCE | OUTPUT        |
|-------------------------|--------------------|---------------|
| 4000K<br>90             | UGR                | 27W<br>2082lm |
| ALIMENTAZIONE CONTROLLO | COLORE             |               |
| 220-240Vac<br>ON-OFF    |                    |               |



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.



|  | 4000K         | H(m)                        | D(m)             | E <sub>max</sub> (lx) |      |      |
|--|---------------|-----------------------------|------------------|-----------------------|------|------|
|  | Ra90          |                             | 72°              |                       |      |      |
|  | Fixture Power | 27W                         | 1                | 1.45                  | 1419 |      |
|  | Source Flux   | 3216lm                      | 2                | 2.90                  | 355  |      |
|  | Fixture Flux  | 2082lm                      | 3                | 4.35                  | 158  |      |
|  | Efficacy      | 77lm/W                      | 4                | 5.80                  | 89   |      |
|  | TS1464        | I <sub>max</sub> =441cd/klm | I <sub>max</sub> | 1419cd                | 5    | 7.26 |

## Dati Tecnici

## Concept

Apparecchio lineare a LED per installazione a sistema a plafone o a sospensione.

## Sorgente

LED Engine costituito da schede lineari Ra90. Versione Tunable White su richiesta.

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Classe di efficienza energetica | E                |
| Potenza nominale                | 24W              |
| Flusso nominale                 | 3216lm           |
| Indice resa cromatica           | 90               |
| R <sub>f</sub>                  | 89,8             |
| R <sub>g</sub>                  | 98,7             |
| CCT nominale                    | 4000K            |
| Durata utile (L80/B10)          | 100000h tq +25°C |
| Durata utile (L90/B10)          | 59000h 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

Ad emissione diretta. Luce controllata UGR<19 e L65<3000 cd/m<sup>2</sup> (EN-12464) - Sistema ottico composto da riflettore in alluminio satinato ad altissima riflettanza e schermo di chiusura realizzato in polycarbonato trasparente accoppiato ad una lastra microprismatica e ad un filtro diffondente.

|                         |                                         |
|-------------------------|-----------------------------------------|
| Emissione               | Diretta                                 |
| Ottica                  | UGR                                     |
| Rendimento ottico       | 64,74%                                  |
| Flusso apparecchio      | 2082lm                                  |
| Efficienza luminosa     | 77lm/W                                  |
| Sicurezza fotobiologica | Conforme al gruppo di rischio basso RG1 |

### Caratteristiche meccaniche

Corpo realizzato in estruso di alluminio verniciato, disponibile in tre diverse lunghezze. Sistema rapido di fissaggio dell'unità luminosa all'housing tramite magneti e completo di cavo anti caduta.

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Colore e finitura   | Bianco gesso        |
| Dimensioni          | AxBxH 1682x60x100mm |
| Peso                | 6,1Kg               |
| Versione            | Lineare             |
| Grado di protezione | IP20                |

### Caratteristiche elettriche

Alimentazione integrata elettronica ON-OFF. Completo di cavi elettrici per garantire continuità d'alimentazione (max 2kW per versioni plafone e incasso; max 0,6kW per versione sospesa). Emergency Pack disponibile su richiesta. 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     | 27W                                                                                                   |
| 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                                                                                           |

### Installazione

Per configurazioni lineari, completare con apposito giunto per il collegamento elettrico. Per configurazioni diverse accessoriare con gli appositi giunti a X, T e L. Da completare con sistemi di fissaggio e tappi di chiusura.

### Note

Disponibile su richiesta in versione 110-277Vac.

### Garanzia

5 anni.

# 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

## 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

### Tappi di chiusura



| CODICE | COLORE |
|--------|--------|
|--------|--------|

|        |   |
|--------|---|
| 1T5937 | ○ |
|--------|---|

Tappi di chiusura versione Plafone, Sospensione.  
2x

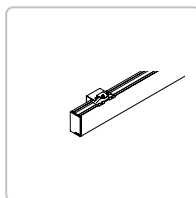
### Sistema di fissaggio



| CODICE | COLORE |
|--------|--------|
|--------|--------|

|        |   |
|--------|---|
| 1T5912 | ○ |
|--------|---|

Installazione a plafone: staffa in polycarbonato.  
Da ordinare nelle quantità seguenti per ogni lunghezza di apparecchio: n°1 per versione da 281mm, n°2 per versione da 562 / 1122 / 1682mm, n°3 per versione da 3364mm, n°3 per versione a L/T, n°4 per versione a X.

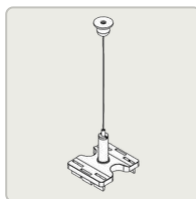


| CODICE | COLORE |
|--------|--------|
|--------|--------|

|        |   |
|--------|---|
| 1T6919 | ○ |
|--------|---|

Installazione a parete: staffa in metallo verniciato.  
Da ordinare nelle quantità seguenti per ogni lunghezza di apparecchio: n°1 per versione da 281mm, n°2 per versione da 562 / 1122 / 1682mm, n°3 per versione da 3364mm.

### Sospensione



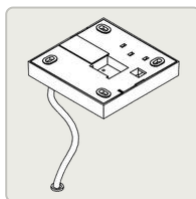
| CODICE | COLORE | L |
|--------|--------|---|
|--------|--------|---|

|        |   |        |
|--------|---|--------|
| 1T5899 | ○ | 2000mm |
|--------|---|--------|

|        |   |        |
|--------|---|--------|
| 1T5902 | ○ | 4000mm |
|--------|---|--------|

Cavo di sospensione.  
Da ordinare nelle quantità seguenti per ogni lunghezza di apparecchio: n°1 per versione da 281mm, n°2 per versione da 562 / 1122 / 1682mm, n°3 per versione da 3364mm, n°3 per versione a L/T, n°4 per versione a X.  
Cavo di sospensione compatibile con installazioni a soffitto o a parete, anche inclinati.

### Kit di alimentazione



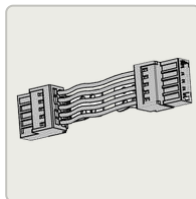
| CODICE | COLORE | DRIVER | L |
|--------|--------|--------|---|
|--------|--------|--------|---|

|          |   |        |        |
|----------|---|--------|--------|
| 1T5905EL | ○ | ON-OFF | 4000mm |
|----------|---|--------|--------|

Kit di installazione a sospensione: cavo di alimentazione completo di rosone in polycarbonato verniciato.  
Max 0,6kW.

## Accessori

### Giunto elettrico



| CODICE |
|--------|
|--------|

|        |
|--------|
| 1T5911 |
|--------|

Giunto elettrico lineare.  
EL/DALI.

# 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.