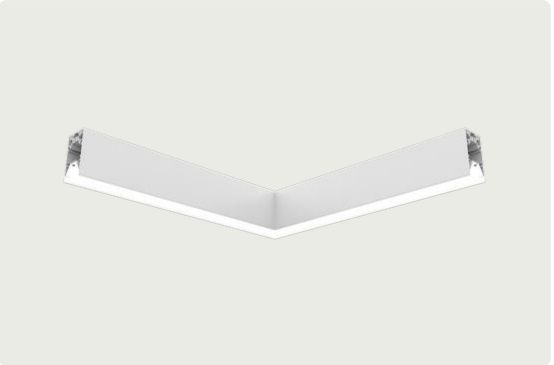
SISTEMI DI ILLUMINAZIONE

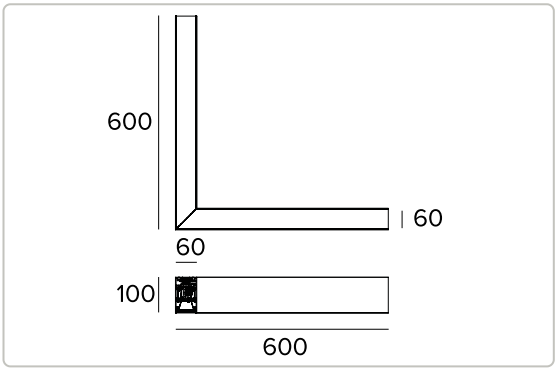
# Logico System - Plafone/Sospensione - Modulo luce continua - Giunto a L

**Codice**
**1T6855EL**



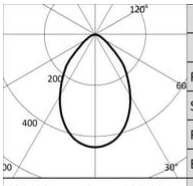
| TONALITÀ LUCE | DISTRIBUZIONE LUCE | OUTPUT |
|---|---|---|
| 3000K<br>80 | UGR | 18W<br>1632lm |

| ALIMENTAZIONE CONTROLLO | COLORE |
|---|---|
| 220-240Vac<br>ON-OFF | ◯ |




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




| 3000K | | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|
| Ra80 | | | 72° | |
| Fixture Power | 18W | 1 | 1.45 | 1112 |
| Source Flux | 2520lm | 2 | 2.90 | 278 |
| Fixture Flux | 1632lm | 3 | 4.35 | 124 |
| Efficacy | 91lm/W | 4 | 5.80 | 70 |
| Imax | 1112cd | 5 | 7.26 | 44 |

## Dati Tecnici

## Concept

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

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

### Sorgente

LED Engine costituito da schede lineari Ra80. Versione Tunable White su richiesta.

| | |
|---|---|
| Classe di efficienza energetica | D |
| Potenza nominale | 16W |
| Flusso nominale | 2520lm |
| Indice resa cromatica | 80 |
| Rf | 82,9 |
| Rg | 97 |
| CCT nominale | 3000K |
| SDCM | 3 |
| Durata utile (L80/B10) | 100000h tq +25°C |
| Durata utile (L90/B10) | 59000h tq +25°C |

### Caratteristiche illuminotecniche

Ad emissione diretta. Luce controllata UGR<19 e L65<3000 cd/m² (EN-12464) - Sistema ottico composto da riflettore in alluminio satinato ad altissima riflettanza e schermo di chiusura realizzato in policarbonato trasparente accoppiato ad una lastra microprismatica e ad un filtro diffondente.

| | |
|---|---|
| Emissione | Diretta |
| Ottica | UGR |
| Rendimento ottico | 64,74% |
| Flusso apparecchio | 1632lm |
| Efficienza luminosa | 91lm/W |
| Sicurezza fotobiologica | Conforme al gruppo di rischio esente RG0 |

### 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 600x600x100mm |
| Peso | 4,7Kg |
| Versione | Giunto a L |
| Grado di protezione | IP20 |

## Dati Tecnici

### 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 | 18W |
| 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.

### 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.

## Codici a completamento

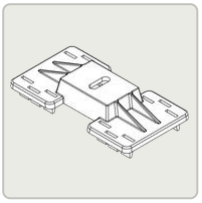
### Tappi di chiusura



| CODICE | COLORE |
|---|---|
| 1T5937 | ◯ |

Tappi di chiusura versione Plafone, Sospensione.
2x

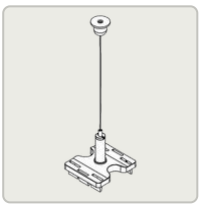
### Sistema di fissaggio



| CODICE | COLORE |
|---|---|
| 1T5912 | ◯ |

Installazione a plafone: staffa in policarbonato.
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.

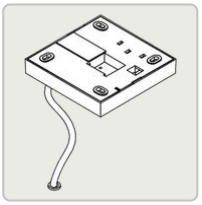
### Sospensione



| 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

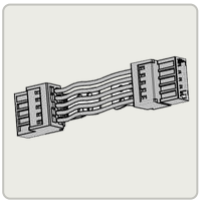


| CODICE | COLORE | DRIVER | L |
|---|---|---|---|
| 1T5905EL | ◯ | ON-OFF | 4000mm |

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

## Accessori

### Giunto elettrico



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

Giunto elettrico lineare.
EL/DALI.