

## SISTEMI DI ILLUMINAZIONE

# Oz Modulo luminoso - Singolo fisso - 50x50mm

Codice

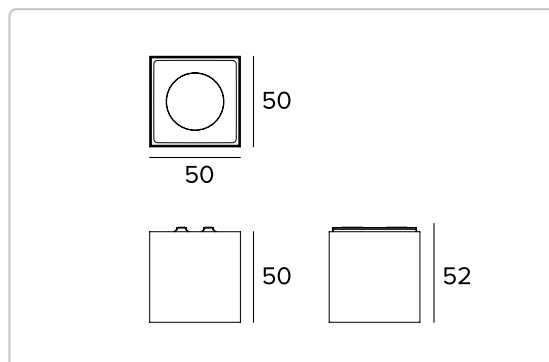
1T7166CA



| TONALITÀ LUCE | DISTRIBUZIONE LUCE | OUTPUT        |
|---------------|--------------------|---------------|
| 4000K<br>90   | FL<br>27°          | 7.1W<br>793lm |

| ALIMENTAZIONE CONTROLLO | COLORE |
|-------------------------|--------|
|-------------------------|--------|

48Vdc



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.



|  | 4000K         | H(m)                         | D(m)             | E <sub>max</sub> (lx) |      |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------|------------------|-----------------------|------|------|
|                                                                                      | Ra90          |                              | 27°              |                       |      |      |
|                                                                                      | Fixture Power | 7W                           | 1                | 0.49                  | 2597 |      |
|                                                                                      | Source Flux   | 1060lm                       | 2                | 0.98                  | 649  |      |
|                                                                                      | Fixture Flux  | 793lm                        | 3                | 1.47                  | 289  |      |
|                                                                                      | Efficacy      | 112lm/W                      | 4                | 1.95                  | 162  |      |
|                                                                                      | TS1126        | I <sub>max</sub> =2450cd/klm | I <sub>max</sub> | 2597cd                | 5    | 2.44 |

## Dati Tecnici

## Concept

Modulo luminoso magnetico a LED, alimentato a bassissima tensione, fisso.

## Sorgente

LED Chip on Board ad alta efficienza Ra90.

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Classe di efficienza energetica | E               |
| Potenza nominale                | 6,5W            |
| Flusso nominale                 | 1060lm          |
| Indice resa cromatica           | 90              |
| Rf                              | 90              |
| Rg                              | 98              |
| CCT nominale                    | 4000K           |
| SDCM                            | 2               |
| Durata utile (L80/B10)          | 72000h tq +25°C |
| Durata utile (L90/B10)          | 72000h 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

Gruppo ottico flood con ottica di precisione in polycarbonato metallizzato, filtro olografico diffusore e mascherina in polycarbonato nero. L'apparecchio è idoneo per l'installazione in ambienti di lavoro UGR<19 (EN12464-1).

|                         |                                         |
|-------------------------|-----------------------------------------|
| Ottica                  | FL                                      |
| Apertura di fascio      | FL                                      |
| Rendimento ottico       | 74,8%                                   |
| Flusso apparecchio      | 793lm                                   |
| Efficienza luminosa     | 112lm/W                                 |
| Sicurezza fotobiologica | Conforme al gruppo di rischio basso RG1 |

### Caratteristiche meccaniche

Corpo in pressofusione di alluminio verniciato nero. Apparecchio fisso, 50x50mm.

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| Colore e finitura   | Nero profondo    |
| Dimensioni          | AxBxH 50x50x50mm |
| Peso                | 0,093Kg          |
| Versione            | Fisso - CASAMBI  |
| Grado di protezione | IP20             |

### Caratteristiche elettriche

|                      |             |
|----------------------|-------------|
| Potenza apparecchio  | 7,1W        |
| Alimentazione        | 48Vdc       |
| Classe di isolamento | CLASSE 3    |
| Temperatura ambiente | 0°C / +25°C |

### Installazione

Sistema di aggancio meccanico ed elettrico estremamente rapido, versatile e semplice tramite magneti che in tutte le versioni hanno la funzione di supportare l'apparecchio sul Power Track e di trasportare la corrente all'interno del prodotto.

### Note

Sistema di controllo Casambi integrato (Casambi Ready). Sistema di controllo DALI disponibile tramite accessorio. Disponibile su richiesta in versione 110-277Vac. Commissioning del sistema di regolazione tramite APP gratuita; l'intervento di un tecnico specializzato può essere quotato su richiesta.

### 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.