

## SISTEMI DI ILLUMINAZIONE

# Oz Modulo luminoso - Singolo fisso - 25x25mm

Codice  
1T7104DD

| TONALITÀ LUCE           | DISTRIBUZIONE LUCE | OUTPUT        |
|-------------------------|--------------------|---------------|
| 3000K<br>90             | FL<br>28°          | 2,8W<br>148lm |
| ALIMENTAZIONE CONTROLLO | COLORE             |               |
| 48Vdc                   |                    |               |



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.



|  | 3000K         | H(m)                         | D(m)             | E <sub>max</sub> (lx) |     |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------|------------------|-----------------------|-----|------|
|                                                                                      | Ra90          |                              | 28°              |                       |     |      |
|                                                                                      | Fixture Power | 3W                           | 1                | 0.51                  | 497 |      |
|                                                                                      | Source Flux   | 197lm                        | 2                | 1.01                  | 124 |      |
|                                                                                      | Fixture Flux  | 148lm                        | 3                | 1.52                  | 55  |      |
|                                                                                      | Efficacy      | 53lm/W                       | 4                | 2.02                  | 31  |      |
|                                                                                      | TS1123        | I <sub>max</sub> =2525cd/klm | I <sub>max</sub> | 497cd                 | 5   | 2.53 |

## Dati Tecnici

## Concept

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

## Sorgente

LED emitter alta efficienza Ra90.

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Classe di efficienza energetica | G                |
| Potenza nominale                | 2,1W             |
| Flusso nominale                 | 197lm            |
| Indice resa cromatica           | 90               |
| Rf                              | 89,3             |
| Rg                              | 104,3            |
| CCT nominale                    | 3000K            |
| SDCM                            | 2                |
| Durata utile (L80/B10)          | 100000h 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 lente in acrilico 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       | 74,91%                                  |
| Flusso apparecchio      | 148lm                                   |
| Efficienza luminosa     | 53lm/W                                  |
| Sicurezza fotobiologica | Conforme al gruppo di rischio basso RG1 |

### Caratteristiche meccaniche

Corpo in pressofusione di alluminio verniciato bianco. Apparecchio fisso, 25x25mm.

|                     |                         |
|---------------------|-------------------------|
| Colore e finitura   | Bianco gesso            |
| Dimensioni          | AxBxH 25x25x50mm        |
| Peso                | 0,042Kg                 |
| Versione            | Fisso - Digital Dimming |
| Grado di protezione | IP20                    |

### Caratteristiche elettriche

|                      |             |
|----------------------|-------------|
| Potenza apparecchio  | 2,8W        |
| 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

Versione Digital Dimming. Disponibile su richiesta in versione 110-277Vac.

### 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.