

## SISTEMI DI ILLUMINAZIONE

# Oz Modulo luminoso - Singolo fisso - 50x50mm

Codice

1T7158DD

| TONALITÀ LUCE           | DISTRIBUZIONE LUCE                                                                | OUTPUT        |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 4000K<br>90             | MWFL<br>37°                                                                       | 7.1W<br>873lm |
| ALIMENTAZIONE CONTROLLO | COLORE                                                                            |               |
| 48Vdc                   |  |               |



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.



|  | 4000K         | H(m)                         | D(m)             | E <sub>max</sub> (lx) |      |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------|------------------|-----------------------|------|------|
|                                                                                      | Ra90          |                              | 37°              |                       |      |      |
|                                                                                      | Fixture Power | 7W                           | 1                | 0.66                  | 2010 |      |
|                                                                                      | Source Flux   | 1060lm                       | 2                | 1.32                  | 503  |      |
|                                                                                      | Fixture Flux  | 873lm                        | 3                | 1.98                  | 223  |      |
|                                                                                      | Efficacy      | 123lm/W                      | 4                | 2.64                  | 126  |      |
|                                                                                      | TS1127        | I <sub>max</sub> =1896cd/klm | I <sub>max</sub> | 2010cd                | 5    | 3.31 |

## 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              |
| R <sub>f</sub>                  | 90              |
| R <sub>g</sub>                  | 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

Ottica di precisione medium wide flood a sfaccettature convesse in alluminio anodizzato speculare, filtro olografico diffusore e mascherina in policarbonato nero. L'apparecchio è idoneo per l'installazione in ambienti di lavoro UGR<19 (EN12464-1).

|                         |                                         |
|-------------------------|-----------------------------------------|
| Ottica                  | MWFL                                    |
| Apertura di fascio      | MWFL                                    |
| Rendimento ottico       | 82,4%                                   |
| Flusso apparecchio      | 873lm                                   |
| Efficienza luminosa     | 123lm/W                                 |
| Sicurezza fotobiologica | Conforme al gruppo di rischio basso RG1 |

### Caratteristiche meccaniche

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

|                     |                         |
|---------------------|-------------------------|
| Colore e finitura   | Bianco gesso            |
| Dimensioni          | AxBxH 50x50x50mm        |
| Peso                | 0,093Kg                 |
| Versione            | Fisso - Digital Dimming |
| 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

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.