

## SISTEMI DI ILLUMINAZIONE

# Oz Modulo luminoso - Singolo orientabile - 50x50mm

Codice

1T7421CA

| TONALITÀ LUCE              | DISTRIBUZIONE LUCE                                                                | OUTPUT        |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 3500K<br>90                | SP<br>19°                                                                         | 7,7W<br>760lm |
| ALIMENTAZIONE<br>CONTROLLO | COLORE                                                                            |               |
| 48Vdc                      |  |               |



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.



|               | 3500K                        | H(m) | D(m) | E <sub>max</sub> (lx) |
|---------------|------------------------------|------|------|-----------------------|
| Ra90          |                              |      | 19°  |                       |
| Fixture Power | 8W                           | 1    | 0.34 | 4299                  |
| Source Flux   | 930lm                        | 2    | 0.68 | 1075                  |
| Fixture Flux  | 760lm                        | 3    | 1.02 | 478                   |
| Efficacy      | 99lm/W                       | 4    | 1.36 | 269                   |
| TS1125        | I <sub>max</sub> =4623cd/klm | 5    | 1.70 | 172                   |

## Dati Tecnici

## Concept

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

## Sorgente

LED Chip on Board ad alta efficienza Ra90.

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Classe di efficienza energetica | F               |
| Potenza nominale                | 6,9W            |
| Flusso nominale                 | 930lm           |
| Indice resa cromatica           | 90              |
| R <sub>f</sub>                  | 91              |
| R <sub>g</sub>                  | 100             |
| CCT nominale                    | 3500K           |
| SDCM                            | 2               |
| Durata utile (L80/B10)          | 52000h tq +25°C |
| Durata utile (L90/B10)          | 52000h 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 spot 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                  | SP                                      |
| Apertura di fascio      | SP                                      |
| Rendimento ottico       | 81,7%                                   |
| Flusso apparecchio      | 760lm                                   |
| Efficienza luminosa     | 99lm/W                                  |
| Sicurezza fotobiologica | Conforme al gruppo di rischio basso RG1 |

### Caratteristiche meccaniche

Corpo in pressofusione di alluminio verniciato nero. Apparecchio orientabile, 50x50mm. Orientabilità del corpo ottico di 0° +90° sul piano verticale e di 358° sul piano orizzontale.

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| Colore e finitura   | Nero profondo         |
| Dimensioni          | AxBxH 50x50x104mm     |
| Peso                | 0,2Kg                 |
| Versione            | Orientabile - CASAMBI |
| Grado di protezione | IP20                  |

### Caratteristiche elettriche

|                      |             |
|----------------------|-------------|
| Potenza apparecchio  | 7,7W        |
| 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.