SISTEMI DI ILLUMINAZIONE

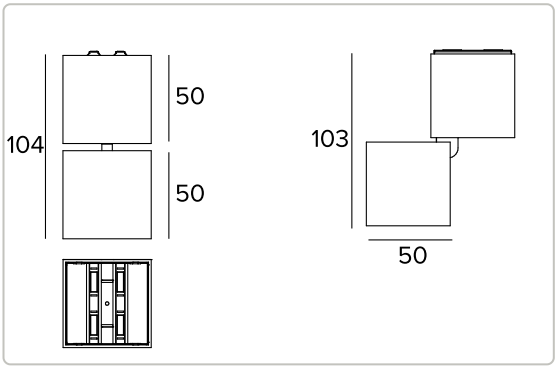
# Oz Modulo luminoso - Singolo orientabile - 50x50mm

**Codice**
**1T7428CA**



| TONALITÀ LUCE | DISTRIBUZIONE LUCE | OUTPUT |
|---|---|---|
| 3000K<br>90 | MWFL<br>37° | 7,1W<br>808lm |

| ALIMENTAZIONE CONTROLLO | COLORE |
|---|---|
| 48Vdc | |




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







| 3000K | | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|
| Ra90 | | | 37° | |
| Fixture Power | 7W | 1 | 0.66 | 1860 |
| Source Flux | 981lm | 2 | 1.32 | 465 |
| Fixture Flux | 808lm | 3 | 1.98 | 207 |
| Efficacy | 114lm/W | 4 | 2.64 | 116 |
| Imax | 1860cd | 5 | 3.31 | 74 |

## 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 | D |
| Potenza nominale | 6,5W |
| Flusso nominale | 981lm |
| Indice resa cromatica | 90 |
| Rf | 92 |
| Rg | 101 |
| CCT nominale | 3000K |
| 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 | 808lm |
| Efficienza luminosa | 114lm/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 | 7,1W |
| 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.

### 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.