BELEUCHTUNGSSYSTEME

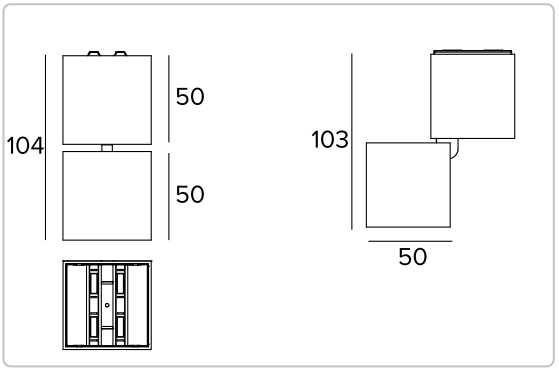
# Oz Einzelbeleuchtungsmodul schwenkbar - 50x50mm

**Art.-Nr.**
**1T7424CA**



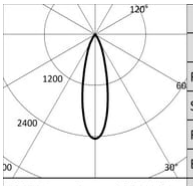
| LICHTFARBE | LICHTVERTEILUNG | OUTPUT |
|---|---|---|
| 3000K<br>90 | FL<br>27° | 7,1W<br>734lm |

| BETRIEBSGERÄT STEUERUNG | FARBE |
|---|---|
| 48Vdc | |




**Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.**




| 3000K | | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|
| Ra90 | | | 27° | |
| Fixture Power | 7W | 1 | 0.49 | 2403 |
| Source Flux | 981lm | 2 | 0.98 | 601 |
| Fixture Flux | 734lm | 3 | 1.47 | 267 |
| Efficacy | 103lm/W | 4 | 1.95 | 150 |
| Imax | 2403cd | 5 | 2.44 | 96 |

## Technische Daten

## Konzept

Magnetisches LED-Lichtmodul mit Niederspannung, ausrichtbar.

TARGETTI

CCIAA Firenze
Share Capital: € 500.000,00
USt.-ID. (IT): 01537660480
Handelsregistereintrag: FI-275656

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italy

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

Aus Gründen der technologischen Entwicklung der elektronischen Bauteile unterliegen die aufgeführten Daten eventuellen Aktualisierungen. Daher muss bei der Bestellung eine Bestätigung angefordert werden.
Der Lichtstrom und die elektrische Leistung weisen einen Toleranzbereich von +/-10% im Vergleich zum angezeigten Wert auf. Tq bei +25 °C auf (CIE 121).

Technische Änderungen vorbehalten.

## Technische Daten

### Lichtquelle

| | |
|---|---|
| Hocheffizeinte COB-LED Ra90. | |
| Die Energieeffizienzklasse des Produkts | D |
| Nennleistung | 6,5W |
| Nenn-Lichtstrom | 981lm |
| Farbwiedergabeindex | 90 |
| Rf | 92 |
| Rg | 101 |
| Ähnliche Farbtemperatur | 3000K |
| SDCM | 2 |
| Lebensdauer (L80/B10) | 72000h tq +25°C |
| Lebensdauer (L90/B10) | 72000h tq +25°C |

### Beleuchtungstechnische Merkmale

Optikgruppe Flood mit Präzisionsoptik aus metallbeschichtetem Polycarbonat, holographischem Diffusorfilter und Rahmen aus schwarzem Polycarbonat. Die Leuchte eignet sich für die Installation in Arbeitsumgebungen UGR<19 (EN12464-1).

| | |
|---|---|
| Optik | FL |
| Abstrahlwinkel | FL |
| Optische Effizienz | 74,8% |
| Leuchten-Lichtstrom | 734lm |
| Lichtausbeute | 103lm/W |
| Fotobiologische Sicherheit | Risikogruppe 1 (RG 1 = geringes Risiko) |

### Mechanische Merkmale

Gehäuse aus schwarz lackiertem Druckguss-Aluminium. Ausrichtbare Leuchte, 50x50mm. Ausrichtungsmöglichkeit des Gehäuses um 0° +90° auf vertikaler und 358° auf horizontaler Ebene.

| | |
|---|---|
| Farbe und Oberfläche | Tiefschwarz |
| Abmessungen | AxBxH 50x50x104mm |
| Gewicht | 0,2Kg |
| Version | Schwenkbar - CASAMBI |
| Schutzart | IP20 |

### Elektrische Merkmale

| | |
|---|---|
| Leistungsaufnahme der Leuchte | 7,1W |
| Betriebsgerät | 48Vdc |
| Schutzklasse | SCHUTZKLASSE 3 |
| Umgebungstemperaturen | 0°C / +25°C |

### Installation

Extrem schnelles, vielseitiges und einfaches System zur mechanischen Befestigung und Stromversorgung über Magnete, die bei allen Versionen die Funktion haben, die Leuchte auf der Power Track-Schiene zu halten und das Produkt mit Strom zu versorgen.

## Technische Daten

### Hinweise

Integriertes Steuersystem Casambi (Casambi Ready). DALI-Steuersystem erhältlich über Zubehör. Die 110-277Vac Version ist auf Anfrage erhältlich. Inbetriebnahme des Steuerungssystems über eine kostenlose APP; der Einsatz eines spezialisierten Technikers kann auf Anfrage angeboten werden.

### Rechtsvorschriften und Zertifizierungen

CE

### Garantie

5 Jahre.

### Hinweise

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert. Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann. Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.

TARGETTI

CCIAA Firenze
Share Capital: € 500.000,00
USt.-ID. (IT): 01537660480
Handelsregistereintrag: FI-275656

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italy

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

Aus Gründen der technologischen Entwicklung der elektronischen Bauteile unterliegen die aufgeführten Daten eventuellen Aktualisierungen. Daher muss bei der Bestellung eine Bestätigung angefordert werden.
Der Lichtstrom und die elektrische Leistung weisen einen Toleranzbereich von +/-10% im Vergleich zum angezeigten Wert auf. Tq bei +25 °C auf (CIE 121).

Technische Änderungen vorbehalten.