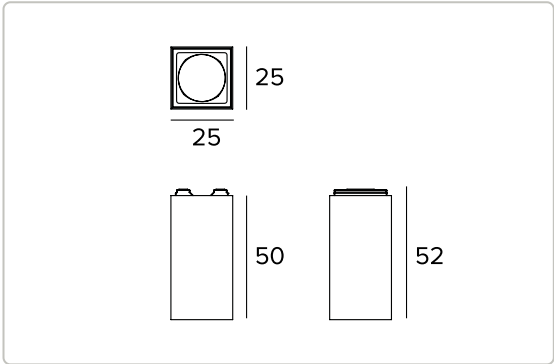


BELEUCHTUNGSSYSTEME

Oz  
Einzelbeleuchtungsmodul  
feststehend -  
25x25mm

Art.-Nr.  
1T7109CA

| LICHTFARBE                 | LICHTVERTEILUNG | OUTPUT        |
|----------------------------|-----------------|---------------|
| 3500K<br>90                | MWFL<br>41°     | 2,8W<br>147lm |
| BETRIEBSGERÄT<br>STEUERUNG | FARBE           |               |
| 48Vdc                      |                 |               |



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.



Technische  
Daten

Konzept

Magnetisches LED-Lichtmodul mit Niederspannung, fest verbaut.

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**

Höchst effizienter LED-Emitter Ra90.

|                                         |                  |
|-----------------------------------------|------------------|
| Die Energieeffizienzklasse des Produkts | F                |
| Nennleistung                            | 2,1W             |
| Nenn-Lichtstrom                         | 203lm            |
| Farbwiedergabeindex                     | 90               |
| Rf                                      | 91,4             |
| Rg                                      | 103,9            |
| Ähnliche Farbtemperatur                 | 3500K            |
| SDCM                                    | 2                |
| Lebensdauer (L80/B10)                   | 100000h tq +25°C |
| Lebensdauer (L90/B10)                   | 72000h tq +25°C  |

**Beleuchtungstechnische Merkmale**

Optikgruppe Medium Wide Flood mit Linse aus PMMA und Rahmen aus schwarzem Polycarbonat. Die Leuchte eignet sich für die Installation in Arbeitsumgebungen UGR<19 (EN12464-1).

|                            |                                         |
|----------------------------|-----------------------------------------|
| Optik                      | MWFL                                    |
| Abstrahlwinkel             | MWFL                                    |
| Optische Effizienz         | 72,2%                                   |
| Leuchten-Lichtstrom        | 147lm                                   |
| Lichtausbeute              | 52lm/W                                  |
| Fotobiologische Sicherheit | Risikogruppe 1 (RG 1 = geringes Risiko) |

**Mechanische Merkmale**

Gehäuse aus weiß lackiertem Druckguss-Aluminium. Feststehende Leuchte, 25x25mm.

|                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| Farbe und Oberfläche | Kreideweiß            |
| Abmessungen          | AxBxH 25x25x50mm      |
| Gewicht              | 0,042Kg               |
| Version              | Feststehend - CASAMBI |
| Schutzart            | IP20                  |

**Elektrische Merkmale**

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| Leistungsaufnahme der Leuchte | 2,8W           |
| 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.

**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

### 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.

### 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.