

WANDEINBAULEUCHTEN

Zedge Floor Washer

Art.-Nr.  
1E388790

| LICHTFARBE                 | LICHTVERTEILUNG | OUTPUT        |
|----------------------------|-----------------|---------------|
| 3000K<br>90                | Floor Washer    | 3,9W<br>181lm |
| BETRIEBSGERÄT<br>STEUERUNG | FARBE           |               |
| 24Vdc                      |                 |               |



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.



Technische  
Daten

Konzept

Wand-Einbauleuchte mit LEDs.

Lichtquelle

LED-Platine Low Power High Efficiency Ra90.

|                                         |                 |
|-----------------------------------------|-----------------|
| Die Energieeffizienzklasse des Produkts | E               |
| Nennleistung                            | 3,9W            |
| Nenn-Lichtstrom                         | 555lm           |
| Farbwiedergabeindex                     | 90              |
| Ähnliche Farbtemperatur                 | 3000K           |
| Lebensdauer (L80/B10)                   | 79000h tq +25°C |
| Lebensdauer (L90/B10)                   | 56000h tq +25°C |

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

### Beleuchtungstechnische Merkmale

Reflektor aus hochreflektierendem eloxiertem Aluminium. Abdeckung aus hellem Polycarbonat.

|                              |                                         |
|------------------------------|-----------------------------------------|
| Optik                        | Floor Washer                            |
| Optische Effizienz           | 32,66%                                  |
| Leuchten-Lichtstrom          | 181lm                                   |
| Lichtausbeute                | 46lm/W                                  |
| Fotobiologische Sicherheit   | Risikogruppe 1 (RG 1 = geringes Risiko) |
| BUG-Rating nach IES TM 15 07 | B=0 U=1 G=0                             |

### Mechanische Merkmale

Gehäuse aus eloxiertem Druckguss-Aluminium mit Befestigungssystem mit Federmechanismus. Äußerer Rahmen aus eloxiertem Druckguss-Aluminium mit Pulverbeschichtung. Vorverkabelt mit 1m Kabel HO5RN-F (2x0,75 mm²).

|                           |                  |
|---------------------------|------------------|
| Farbe und Oberfläche      | Kreideweiß       |
| Abmessungen               | AxBxH 64x64x48mm |
| Gewicht                   | 0,22Kg           |
| Version                   | Floor Washer HO  |
| Schutzart                 | IP66             |
| Mechanische Belastbarkeit | IK10             |

### Elektrische Merkmale

Stromversorgung über ein elektronisches Betriebsgerät 230V/24VDC, der als Zubehör erhältlich ist. Mit dem entsprechenden Zubehör-Set dimmbar.

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| Leistungsaufnahme der Leuchte | 3,9W           |
| Betriebsgerät                 | 24Vdc          |
| Schutzklasse                  | SCHUTZKLASSE 3 |
| einschließlich Treiber        | NEIN           |
| Umgebungstemperaturen         | -25°C / +35°C  |

### Installation

Zu ergänzen mit entsprechendem Einbaugehäuse aus Edelstahl für den parallelen Anschluss.

### Hinweise

In Zusammenarbeit mit Gensler Architekten entwickelt. Casambi-Steuersystem erhältlich über Zubehör (mit DALI-Dimmer). Das Produkt ist mit der technischen Lösung "Waterblock Smart" ausgestattet, bei der die Anschlusskabel mit Harz beschichtet werden, wodurch die Gefahr, dass Feuchtigkeit zum Treiber oder zur Leuchte aufsteigt, gemindert wird. Auf Anfrage ist es möglich, das Produkt mit einer Kataphorese-Beschichtung zu versehen. 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.

# 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.

## Artikelnummern für notwendiges Zubehör

### Stromversorgung



| ART.-NR. | IP   | AUSGANGSSPANNUNG | BETRIEBSGERÄT | W     | LXHXP       |
|----------|------|------------------|---------------|-------|-------------|
| 1E4359   | IP67 | 24Vdc            | 220-240Vac    | 14,4W | 79x25x38mm  |
| 1T3726   | IP20 | 24Vdc            | 220-240Vac    | 50W   | 185x22x64mm |
| 1T3586   | IP67 | 24Vdc            | 220-240Vac    | 75W   | 140x32x63mm |
| 1T3587   | IP67 | 24Vdc            | 220-240Vac    | 100W  | 230x87x43mm |
| 1T3588   | IP67 | 24Vdc            | 220-240Vac    | 200W  | 238x42x67mm |

Elektronisches ON-OFF Betriebsgerät.



| ART.-NR. | IP   | AUSGANGSSPANNUNG | BETRIEBSGERÄT | W   | LXHXP       |
|----------|------|------------------|---------------|-----|-------------|
| 1E4397EL | IP68 | 24Vdc            | 220-240Vac    | 17W | 122x26x54mm |

Elektronisches ON-OFF Betriebsgerät.

## Zubehör

### Einbaugehäuse



ART.-NR.

1E3166

Einbaugehäuse aus Kunststoff für den parallelen Anschluss mittels Durchgangsverdrahtung. Für die Leuchte.  
Einbauaussparung AxBxP=87x59x72,5mm.



ART.-NR.

1E3180

Einbaugehäuse aus rostfreiem Stahl für den parallelen Anschluss mittels Kabeldurchführung. Für Leuchte + Treiber (1E4359).  
Einbauaussparung AxBxP=166x72x87mm.

### Steuersystem



ART.-NR.

1T6581

Helligkeitsregler für LED-Treiber mit der Spannung 12-24Vdc. Steuereingang 1-10V/DALI.  
IP20

### Anschlussklemme



ART.-NR.

1E3181

Klemmleiste mit Gel.

# 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.

## Zubehör

## Steuersystem



ART.-NR.

1E3048

IP67 Funk-Steuergerät mit DALI-Schnittstelle.

Der Extender generiert einen lokalen DALI2-Bus und ermöglicht so eine direkte Verbindung zu einem DALI-Schnittstellen-LED-Treiber.

Das Modul kann nur in einem geschlossenen System verwendet und nicht an ein bereits bestehendes DALI-Netz angeschlossen werden.

Das Modul wird drahtlos über Bluetooth-Technologie 5.0 von Smartphone oder Tablet über die Anwendung CASAMBI gesteuert.

Die Geräte erstellen automatisch ein adaptives, robustes und zuverlässiges drahtloses Mesh-Netzwerk, das die einfache und effiziente Steuerung einer großen Anzahl von Geräten ermöglicht.

Die Steuereinheit ist auf das DALI 1CH-Profil voreingestellt, sodass das Gerät einen einzelnen DALI-Treiber mit Broadcast-Befehlen steuern kann.

Neben dem DALI-Broadcast stehen weitere Betriebsarten zur Verfügung, wie zum Beispiel:

- Taster (normalerweise offen)
- Steuereinheit 0/1-10V
- Steuereinheit DALI Tunable White DT8
- Anwesenheitssensor

Falls vom voreingestellten Modus abweichend, muss das gewünschte Betriebsprofil direkt vom Benutzer eingestellt werden, bevor die Steuereinheit an das Casambi-Netzwerk gekoppelt wird.

LxHxP=108x28x65mm.



ART.-NR.

1E4369

IP67 Extender zur drahtlosen Steuerung von LED-Treibern mit dimmbarer DALI-Schnittstelle basierend auf der Casambi-Technologie.

Der Extender verfügt über einen DALI2-Ausgang mit der Möglichkeit, bis zu 40 Leuchten zu steuern.

Durch das Hinzufügen einer weiteren externen BUS-DALI-Stromversorgung ist die Steuerung von bis zu 64 Leuchten möglich.

Der IP67 Extender ist auf das DALI-Broadcast-Profil voreingestellt, d.h. alle daran angeschlossenen Leuchten sind auf dem gleichen Niveau dimmbar.

Neben dem DALI-Broadcast stehen weitere Betriebsarten zur Verfügung, wie zum Beispiel:

- EXTENDER DALI 8CH
- EXTENDER DALI Tunable White
- EXTENDER DALI 4CH
- EXTENDER DALI DT8 Tunable White

Falls vom voreingestellten Modus abweichend, muss das gewünschte Betriebsprofil direkt vom Benutzer eingestellt werden, bevor der Extender mit dem Casambi-Netzwerk gekoppelt wird.

LxHxP=148x40x150mm.