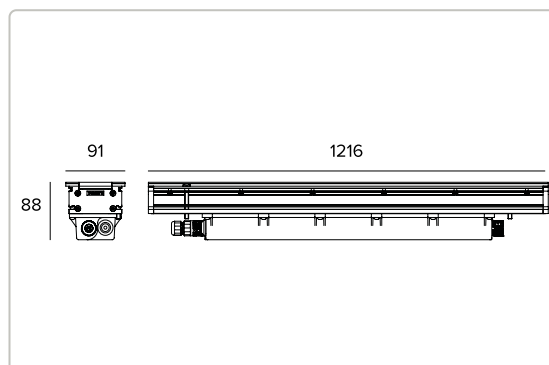


## BODENEINBAULEUCHTEN

# Jedi Einbauleuchten - L. 1216mm

Art.-Nr.  
**1E2686**

| LICHTFARBE                 | LICHTVERTEILUNG      | OUTPUT        |
|----------------------------|----------------------|---------------|
| 4000K<br>80                | Grazing<br>15° / 76° | 53W<br>6216lm |
| BETRIEBSGERÄT<br>STEUERUNG | FARBE                |               |
| 220-240Vac<br>ON-OFF       |                      |               |



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.



|  | 4000K         | H(m)                         | D1(m)            | D2(m)   | E <sub>max</sub> (lx) |       |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------|------------------|---------|-----------------------|-------|------|
|                                                                                      | Ra80          |                              | 15°              | 76°     |                       |       |      |
|                                                                                      | Fixture Power | 53W                          | 1                | 0.26    | 1.55                  | 11492 |      |
|                                                                                      | Source Flux   | 7180lm                       | 2                | 0.51    | 3.10                  | 2873  |      |
|                                                                                      | Fixture Flux  | 6216lm                       | 3                | 0.77    | 4.65                  | 1277  |      |
|                                                                                      | Efficacy      | 117lm/W                      | 4                | 1.02    | 6.21                  | 718   |      |
|                                                                                      | TS887         | I <sub>max</sub> =1601cd/klm | I <sub>max</sub> | 11492cd | 5                     | 1.28  | 7.76 |

## Technische Daten

### Konzept

LED-Einbau-Stableuchte.

### Lichtquelle

LED-Streifenplatten Low Power High Efficiency Ra80. 2700K-3500K auf Anfrage.

|                                         |                  |
|-----------------------------------------|------------------|
| Die Energieeffizienzklasse des Produkts | D                |
| Nennleistung                            | 48W              |
| Nenn-Lichtstrom                         | 7180lm           |
| Farbwiedergabeindex                     | 80               |
| R <sub>f</sub>                          | 82,6             |
| R <sub>g</sub>                          | 95,7             |
| Ähnliche Farbtemperatur                 | 4000K            |
| SDCM                                    | 2                |
| Lebensdauer (L80/B10)                   | 100000h tq +25°C |
| Lebensdauer (L90/B10)                   | 59000h 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

Interne Optikgruppe bestehend aus zylindrischer Primärlinse aus Glas, Reflektor aus hochreflektierendem eloxiertem Aluminium und integriertem holographischem Filter.

|                            |                                         |
|----------------------------|-----------------------------------------|
| Optik                      | Grazing                                 |
| Abstrahlwinkel             | GRZ                                     |
| Optische Effizienz         | 86,58%                                  |
| Leuchten-Lichtstrom        | 6216lm                                  |
| Lichtausbeute              | 117lm/W                                 |
| Fotobiologische Sicherheit | Risikogruppe 1 (RG 1 = geringes Risiko) |

### Mechanische Merkmale

Gehäuse aus eloxiertem extrudiertem Aluminium 15µ. Flache Abdeckung aus 10 mm dickem extra klarem Glas. Rahmen aus gebürstetem Edelstahl (AISI 316). Das Leuchtengehäuse ist gegen eine statische Last von bis zu 20 kN beständig und vandalismussicher (IK10). Rutschhemmendes Glas ist auf Anfrage erhältlich.

|                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| Farbe und Oberfläche      | Aluminium           |
| Abmessungen               | AxBxH 1216x91x88mm  |
| Gewicht                   | 7,1Kg               |
| Schutzart                 | IP66,IP67,IP68,IP69 |
| Mechanische Belastbarkeit | IK10                |

### Elektrische Merkmale

Integriertes elektronisches Betriebsgerät. Einschließlich Verbindungsstecker mit Schutzart IP68 für die Stromversorgung. Zu ergänzen mit dem Set wasserdichter IP68-Verbindungsstecker (IN-OUT) mit Schnellmontagesystem (1E2769) oder mit Anschlusskabel inklusive 5-poliger Verbindungsstecker (1E2762, 1E2763, 1E2764, 1E2765). Leuchte mit integrierter Durchgangsverdrahtung. Leuchten gemäß EN 60598-2-22 für die Stromversorgung über ein zentrales Notstromsystem CPSS (Central Power Supply System); Bereiche mit hohem Risiko ausgeschlossen. Die voreingestellte Leistungsaufnahme und der voreingestellte Lichtstrom betragen 100% an AC und 100% an DC.

|                               |                                                                                                                |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leistungsaufnahme der Leuchte | 53W                                                                                                            |
| Betriebsgerät                 | 220-240Vac 50/60Hz                                                                                             |
| Schutzklasse                  | SCHUTZKLASSE 1                                                                                                 |
| Treiberart / Steuerung        | ON-OFF                                                                                                         |
| einschließlich Treiber        | JA                                                                                                             |
| SAFE FLICKER                  | PstLM=<1 und SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 und IEC TR 63158), um ein angenehmeres und sicheres Licht zu garantieren |
| Umgebungstemperaturen         | -25°C / +40°C                                                                                                  |

### Installation

Zu ergänzen mit entsprechendem Einbaugehäuse aus eloxiertem Aluminium für den Anschluss in Reihe.

### Hinweise

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. Die 110-277Vac Version ist auf Anfrage erhältlich. IP68: der Strahler darf nicht dauerhaft unter Wasser installiert werden, kann aber versehentlich kurzzeitig bis zu einer Tiefe von 2 m (max.24h) untergetaucht sein. IP69: IEC/EN 60529 Normkonform.

# 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

## 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.

## Artikelnummern für notwendiges Zubehör

### Einbaugehäuse



| ART.-NR.      | L      |
|---------------|--------|
| <b>1E3509</b> | 1218mm |

Einbaugehäuse aus anodisiertem extrudiertem Aluminium.

## Zubehör

### Werkzeug

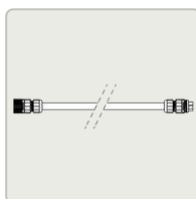


ART.-NR.

**1E2495**

Schlüssel TORX L-KEY. Mit Kopf TORX TX 30.

### Kabel



| ART.-NR.      | L     |
|---------------|-------|
| <b>1E2762</b> | 320mm |
| <b>1E2763</b> | 470mm |
| <b>1E2764</b> | 620mm |
| <b>1E2765</b> | 770mm |

Verbindungsleitung.  
Einschließlich 5-poliger Verbindungsstecker.  
Für die ON-OFF Version oder DALI.

**1E2762** - Zum aneinandergrenzenden Anschluss in Reihe eines 600-mm-Strahlers und eines 900-mm-Strahlers.

**1E2763** - Zum aneinandergrenzenden Anschluss in Reihe eines 600-mm-Strahlers und eines 1200-mm-Strahlers oder zweier 900-mm-Strahler.

**1E2764** - Zum aneinandergrenzenden Anschluss in Reihe eines 900-mm-Strahlers und eines 1200-mm-Strahlers.

**1E2765** - Zum aneinandergrenzenden Anschluss in Reihe zweier 1200-mm-Strahler.

### Verbinder

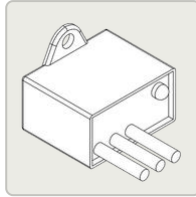


ART.-NR.

**1E2769**

Lineare Anschlussbox IP66/IP68.  
5-polig, Leitungsdurchmesser max. 1,5mm².  
Kabeldurchmesser von 7 bis 12mm.

## Überspannungsschutz



ART.-NR.

A013A

Überspannungsschutz kompatibel mit Beleuchtungskörpern der SCHUTZKLASSE I.  
Betriebsspannung 230—277Vac.  
SPD Typ 2+3.  
Maximale Entladespannung 10kV.  
SCHUTZKLASSE I  
IP67

# 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.