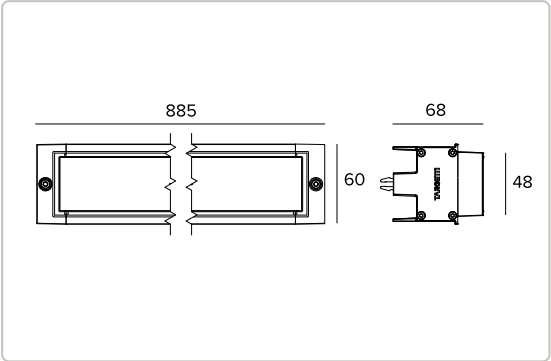


BELEUCHTUNGSSYSTEME

Ivy Linearmodul

Art.-Nr.  
1E4145EL

| LICHTFARBE                 | LICHTVERTEILUNG | OUTPUT          |
|----------------------------|-----------------|-----------------|
| 3500K<br>90                | Wall Washer     | 22,4W<br>2260lm |
| BETRIEBSGERÄT<br>STEUERUNG | FARBE           |                 |
| 48Vdc                      | <div></div>     |                 |



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.



Technische  
Daten

Konzept

Lineares LED-Lichtmodul, betrieben mit Kleinstspannung, zum Einbau in das Profil.

Lichtquelle

LED-Streifenplatten High Power High Efficiency Ra90.

|                                         |                  |
|-----------------------------------------|------------------|
| Die Energieeffizienzklasse des Produkts | E                |
| Nennleistung                            | 20W              |
| Nenn-Lichtstrom                         | 3006lm           |
| Farbwiedergabeindex                     | 90               |
| R <sub>f</sub>                          | 83,6             |
| R <sub>g</sub>                          | 96,5             |
| Ähnliche Farbtemperatur                 | 3500K            |
| SDCM                                    | 3                |
| 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

Wall Washer-Version: optische Gruppe bestehend aus einer zylindrischen Primärlinse aus PMMA, einem Reflektor aus hochglänzendem Aluminium mit hohem Reflexionsgrad und integriertem holografischem Streufilter.

|                            |                                         |
|----------------------------|-----------------------------------------|
| Optik                      | Wall Washer                             |
| Abstrahlwinkel             | WW                                      |
| Optische Effizienz         | 75,19%                                  |
| Leuchten-Lichtstrom        | 2260lm                                  |
| Lichtausbeute              | 101lm/W                                 |
| Fotobiologische Sicherheit | Risikogruppe 1 (RG 1 = geringes Risiko) |

### Mechanische Merkmale

Körper aus extrudiertem Aluminium mit schwarzer Eloxalbehandlung mit einer Mindestdicke von 15µ. Seitliche Endkappen aus thermoplastischem Polymer. Schirm aus extraklarem, siebdrucktem Glas mit einer Dicke von 4mm. Länge des Beleuchtungsmoduls 885mm.

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| Farbe und Oberfläche | Schwarz eloxiert  |
| Abmessungen          | AxBxH 885x60x68mm |
| Gewicht              | 2,2Kg             |
| Version              | ON-OFF            |
| Schutzart            | IP65              |

### Elektrische Merkmale

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| Leistungsaufnahme der Leuchte | 22,4W          |
| Betriebsgerät                 | 48Vdc          |
| Schutzklasse                  | SCHUTZKLASSE 3 |
| Umgebungstemperaturen         | -25°C / +35°C  |

### Installation

Schnellkupplungssystem der Module durch Clips aus eloxiertem Aluminium. "Freies" Positionieren an jedem Punkt des Systemprofils und mechanisches Anziehen mit Sechskantschlüssel. Vorbereitet für Reihenschaltung mit HO5RN-F-(0,15m + 0,15m) Verbindungskabel, komplett mit miniaturisierten Buchsen/Buchsen IP65-Steckverbindern.

### Hinweise

Elektronische ON-OFF Version. Komplett mit Stecker/Stecker Verbindungssatz, um eine Lichtemission in beide Richtungen zu ermöglichen.

### 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

### Stromversorgung



| ART.-NR. | FARBE | TREIBER |
|----------|-------|---------|
| 1E4169   | ●     | ON-OFF  |

Treiber 48Vdc (IP65).  
L=450mm 90W.  
Lieferung mit Anschlusskabel H05RN-F (0,15 m + 0,15 m) komplett mit Stecker/Buchse IP65 für 220 V und miniaturisierter Buchse IP65 für 48 V.



| ART.-NR. | FARBE | TREIBER |
|----------|-------|---------|
| 1E4175   | ●     | ON-OFF  |

Treiber 48Vdc (IP65).  
L=450mm 150W.  
Lieferung mit Anschlusskabel H05RN-F (0,15 m + 0,15 m) komplett mit Stecker/Buchse IP65 für 220 V und miniaturisierter Buchse IP65 für 48 V.



| ART.-NR. | IP   | AUSGANGSSPANNUNG | BETRIEBSGERÄT | W    | LXHX        |
|----------|------|------------------|---------------|------|-------------|
| 1E2320   | IP67 | 48Vdc            | 220-240Vac    | 70W  | 225x51x65mm |
| 1E2321   | IP67 | 48Vdc            | 220-240Vac    | 150W | 225x51x65mm |

Elektronisches ON-OFF Betriebsgerät.  
Kabellänge 0,5m (IN und OUT).

Zu ergänzen mit Verbindungsset 1E4184.



| ART.-NR. | IP   | AUSGANGSSPANNUNG | BETRIEBSGERÄT | W    | LXHX        |
|----------|------|------------------|---------------|------|-------------|
| 1T6917EL | IP20 | 48Vdc            | 220-240Vac    | 60W  | 225x36x60mm |
| 1T6916EL | IP20 | 48Vdc            | 220-240Vac    | 130W | 240x49x60mm |

Elektronisches ON-OFF Betriebsgerät.

Zu ergänzen mit Verbindungsset 1E4184.

## Zubehör

### Kabel



| ART.-NR. | L      |
|----------|--------|
| 1E4270   | 500mm  |
| 1E4181   | 1000mm |
| 1E4182   | 2000mm |
| 1E4183   | 3000mm |

Verbindungsleitung, komplett mit Stecker/Buchse.

### Werkzeug



| ART.-NR. |
|----------|
| 1E4171   |

Micro-Schraubendreher mit Sechskantkopf (Durchmesser 0,9mm) zum Verdrahten des Anschluss-Kits 1E4184.

# 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

## Verbinder

**ART.-NR.****1E4184**

24/48V Verbindungsset.

Kabel nicht enthalten.  
Maximaler Kabeldurchmesser 7,5mm.  
Für Längen über 3m zu verwenden.

**ART.-NR.****1E2769**

Lineare Anschlussbox IP66/IP68.  
5-polig, Leitungsdurchmesser max. 1,5mm<sup>2</sup>.  
Kabeldurchmesser von 7 bis 12mm.

**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.