

ANBAULEUCHTEN

Mr Smith

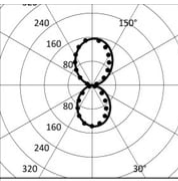
Art.-Nr.  
1E3537EL90

| LICHTFARBE                 | LICHTVERTEILUNG                                                                   | OUTPUT          |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 4000K<br>90                | Opal                                                                              | 13,4W<br>1150lm |
| 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) |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|-------|-------|-----------------------|
|                                                                                      | Ra90           |        | 96°   | 81°   |                       |
|                                                                                      | Fixture Power  | 13W    | 1     | 2.25  | 1.72 252              |
|                                                                                      | Source Flux    | 1850lm | 2     | 4.49  | 3.45 63               |
|                                                                                      | Fixture Flux   | 1150lm | 3     | 6.74  | 5.17 28               |
| TS1435                                                                               | Imax=155cd/klm |        |       |       |                       |
|                                                                                      | Imax           | 287cd  | 5     | 11.23 | 8.62 10               |

Technische  
Daten

Konzept

LED-Leuchte für die Wandinstallation.

Lichtquelle

Hocheffiziente COB-LED Ra90. 3500K auf Anfrage.

|                                         |                 |
|-----------------------------------------|-----------------|
| Die Energieeffizienzklasse des Produkts | E               |
| Nennleistung                            | 12W             |
| Nenn-Lichtstrom                         | 1850lm          |
| Farbwiedergabeindex                     | 90              |
| Rf                                      | 90              |
| Rg                                      | 98              |
| Ähnliche Farbtemperatur                 | 4000K           |
| Lebensdauer (L80/B10)                   | 72000h tq +25°C |
| Lebensdauer (L90/B10)                   | 72000h 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 weißem MicroPet. Version mit direkter/indirekter Lichtemission.

|                              |                                         |
|------------------------------|-----------------------------------------|
| Abstrahlung                  | Direkt/Indirekt                         |
| Optik                        | Opal                                    |
| Optische Effizienz           | 62,17%                                  |
| Leuchten-Lichtstrom          | 1150lm                                  |
| Lichtausbeute                | 86lm/W                                  |
| Fotobiologische Sicherheit   | Risikogruppe 1 (RG 1 = geringes Risiko) |
| BUG-Rating nach IES TM 15 07 | B=0 U=4 G=0                             |

### Mechanische Merkmale

Gehäuse aus eloxiertem und lackiertem Druckguss-Aluminium. Abdeckung aus opalem Spritzguss-Polycarbonat.

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Farbe und Oberfläche      | Ferrit             |
| Abmessungen               | AxBxH 130x52x130mm |
| Gewicht                   | 0,75Kg             |
| Schutzart                 | IP65               |
| Mechanische Belastbarkeit | IK08               |

### Elektrische Merkmale

230V-Version mit integriertem elektronischem ON-OFF Treiber.

|                               |                                                                                                                |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leistungsaufnahme der Leuchte | 13,4W                                                                                                          |
| 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 / +35°C                                                                                                  |

### Installation

Version für die Wandinstallation mit direkter Befestigung am Leuchtengehäuse.

### 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. Auf Anfrage ist es möglich, das Produkt mit einer Kataphorese-Beschichtung zu versehen. Die 110-277Vac Version ist auf Anfrage erhältlich.

### 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

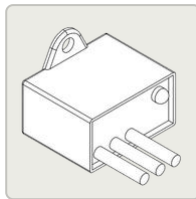
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

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.

## Zubehör

## 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.