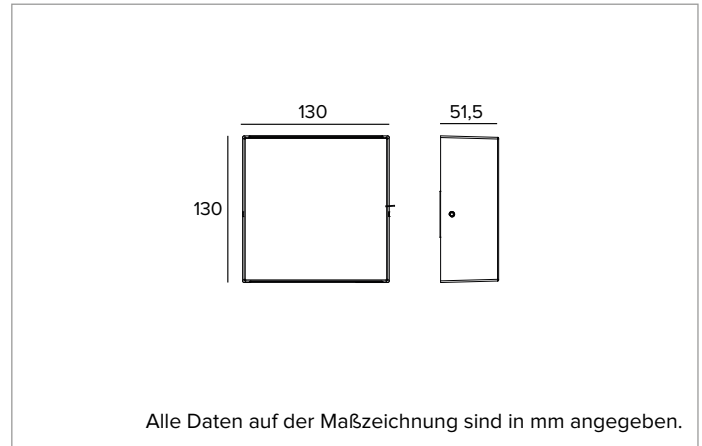


# 1E3537EL90 | MR SMITH LED-Leuchte für die Wandinstallation



	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		
Efficacy	86lm/W	4	8.99	6.90	16		
TS1435	I <sub>max</sub> =155cd/klm	I <sub>max</sub>	287cd	5	11.23	8.62	10



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.

## 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): >50000h tq +25°C**

## BELEUCHUNGSTECHNISCHE MERKMALE

Reflektor aus hochreflektierendem weißem MicroPet. Version mit direkter/indirekter Lichtemission.

**Abstrahlung: DIREKT/INDIREKT**

**Optik: OPAL**

**Optische Effizienz: 62%**

**Leuchten-Lichtstrom: 1150lm**

**Lichtausbeute: 86lm/W**

**Fotobiologische Sicherheit: Risikogruppe 1 (RG 1 = geringes Risiko)**

## MECHANISCHE MERKMALE

Gehäuse aus eloxiertem und lackiertem Druckguss-Aluminium.

Abdeckung aus opalem Spritzguss-Polycarbonat.

**Farbe und Oberfläche: Ferrit**

**Abmessungen: AxB=130x130mm**

**Gewicht: 0,75Kg**

**Schutzart: IP65**

**Mechanische Belastbarkeit: IK08**

## ELEKTRISCHE MERKMALE

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

**Leistungsaufnahme der Leuchte: 13W**

**Betriebsgerät: 220-240Vac 50/60Hz**

**Schutzklasse: SCHUTZKLASSE 1**

**Treiberart / Steuerung: ON-OFF**

**einschließlich Treiber: JA**

**Klasse F: 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.

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.

Targetti Sankey S.r.l.  
Via Pratese, 164  
50145 Firenze - Italy  
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

CCIAA Firenze  
Share Capital:  
€ 500.000,00  
VAT N. (IT):  
01537660480  
R.E.A: FI-275656

**TARGETTI**

## 1E3537EL90 | MR SMITH LED-Leuchte für die Wandinstallation

### 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

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.

Targetti Sankey S.r.l.  
Via Pratese, 164  
50145 Firenze - Italy  
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

CCIAA Firenze  
Share Capital:  
€ 500.000,00  
VAT N. (IT):  
01537660480  
R.E.A.: FI-275656

**TARGETTI**