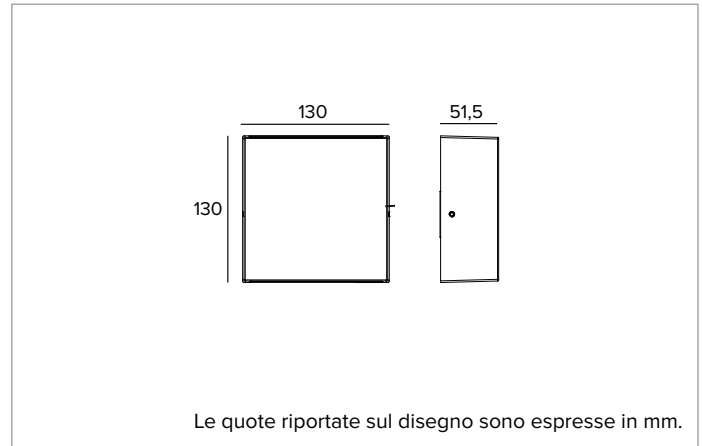


# 1E3531EL90 | MR SMITH

Apparecchio a LED per installazione a parete



|        |                             |                  |       |       |          |      |    |
|--------|-----------------------------|------------------|-------|-------|----------|------|----|
|        | 4000K                       | H(m)             | D1(m) | D2(m) | Emax(lx) |      |    |
|        | Ra90                        | 96°              | 81°   |       |          |      |    |
|        | Fixture Power               | 7W               | 1     | 2.25  | 1.72     | 251  |    |
|        | Source Flux                 | 925lm            | 2     | 4.49  | 3.45     | 63   |    |
|        | Fixture Flux                | 506lm            | 3     | 6.74  | 5.17     | 28   |    |
|        | Efficacy                    | 72lm/W           | 4     | 8.99  | 6.90     | 16   |    |
| TS1434 | I <sub>max</sub> =273cd/klm | I <sub>max</sub> | 253cd | 5     | 11.23    | 8.62 | 10 |



## SORGENTE

LED Chip on Board alta efficienza Ra90. 3500K su richiesta.  
**Classe di efficienza energetica:** E  
**Potenza nominale:** 5,9W  
**Flusso nominale:** 925lm  
**Indice resa cromatica:** 90  
**Rf:** 90  
**Rg:** 98  
**CCT nominale:** 4000K  
**Durata utile (L80/B10):** >50000h tq +25°C

## CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

Riflettore bianco in MicroPet ad alta riflettanza. Versione con emissione diretta.  
**Emissione:** DIRETTA  
**Ottica:** OPAL  
**Rendimento ottico:** 55%  
**Flusso apparecchio:** 506lm  
**Efficienza luminosa:** 72lm/W  
**Sicurezza fotobiologica:** Conforme al gruppo di rischio basso RG1

## CARATTERISTICHE MECCANICHE

Corpo in pressofusione di alluminio anodizzato e verniciato. Schermo in policarbonato opale stampato a iniezione.  
**Colore e finitura:** Ferrite  
**Dimensioni:** Ax B=130x130mm  
**Peso:** 0,75Kg  
**Grado di protezione:** IP65  
**Resistenza meccanica:** IK08

## CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Versione 230V con driver elettronico ON-OFF integrato.  
**Potenza apparecchio:** 7W  
**Alimentazione:** 220-240Vac 50/60Hz  
**Classe di isolamento:** CLASSE 1  
**Tipo driver / Controllo:** ON-OFF  
**Driver incluso:** SI  
**Classe F:** SI  
**SAFE FLICKER:** PstLM=<1 e SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158), a garanzia di una luce più confortevole e sicura  
**Temperatura ambiente:** -25°C / +35°C

## INSTALLAZIONE

Versione ad installazione a parete con fissaggio diretto sul corpo posteriore del prodotto.

## NOTE

Adotta la soluzione tecnica "Waterblock Smart" che prevede la resinatura dei cavi di collegamento, limitando il rischio di risalita dell'umidità verso il driver o l'apparecchio. Su richiesta è possibile sottoporre il prodotto a trattamento di cataforesi. Disponibile su richiesta in versione 110-277Vac.

## GARANZIA

5 anni.

## AVVERTENZE

Apparecchio progettato per essere smaltito/riciclato a fine vita. Sorgente luminosa (solo LED) sostituibile da un professionista. Alimentatore sostituibile da un professionista.

A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine. Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.

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**

## 1E3531EL90 | MR SMITH Apparecchio a LED per installazione a parete

### Accessori

#### Scaricatore di sovratensione



Codice

**A013A**

Scaricatore di sovratensione compatibile con tutti gli apparecchi di illuminazione in CLASSE I.

Tensione di funzionamento 230-277Vac.

SPD type 2+3.

Tensione massima di scarica 10kV.

CLASSE I

IP67

*A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine. Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).*

*Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.*

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**