

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

## SMART+ MATTER LED Spot Recess GU10

### Adjustable 4.7W RGBW Satin Nickel

SMART+ MATTER LED Spot Recess GU10 | Incasso con lampadina Smart Matter GU10 inclusa



#### Aree di applicazione

- Zone giorno (soggiorni, sale da pranzo, bagni)

#### Vantaggi del prodotto

- Può essere rotata e girata per un'illuminazione ottimale
- Soluzione sostenibile grazie alle sorgenti luminose intercambiabili
- Cablaggio passante possibile con box connettore incluso
- Facile montaggio

#### Caratteristiche del prodotto

- Controllabile tramite l'app SMART+ (con almeno Android 8.0 o iOS 14.0) o qualsiasi altra piattaforma compatibile con Matter
- Controllo intelligente per regolare la temperatura di colore e il controllo del colore RGB
- Angolo di rotazione regolabile
- Lampada GU10 inclusa
- Possibilità di cablaggio passante
- Grado di protezione: IP20



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

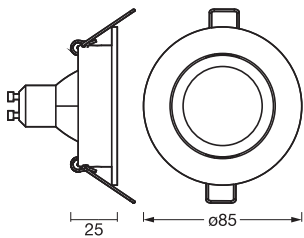
|                                                               |               |
|---------------------------------------------------------------|---------------|
| Potenza nominale                                              | 4,70 W        |
| Tensione nominale                                             | 220...240 V   |
| Frequenza di rete                                             | 50...60 Hz    |
| Corrente nominale                                             | 40,000 mA     |
| Num. Max. di lum. su interruttore B16 A                       | 46            |
| Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16 | 68            |
| Fattore di potenza $\lambda$                                  | 0,50          |
| Distorsione armonica totale                                   | < 150 %       |
| Classe di sicurezza                                           | II            |
| Modalità di funzionamento                                     | Mains voltage |

Dati fotometrici

|                                                          |                    |
|----------------------------------------------------------|--------------------|
| Flusso luminoso                                          | 315 lm             |
| Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute | 350 lm             |
| Efficienza luminosa                                      | 51 lm/W            |
| Temperatura di colore                                    | 2700...6500 K      |
| Colore della luce (descrizione)                          | Tunable White      |
| Indice di resa cromatica Ra                              | > 80               |
| Standard Deviation of Color Matching                     | 6 sdc <sub>m</sub> |
| Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)              | ≤1                 |
| Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)                 | <0.4               |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778                 | RG1                |
| Ampiezza fascio luminoso                                 | 36 °               |

DIMENSIONI E PESO

|               |          |
|---------------|----------|
| Diametro      | 85,00 mm |
| Altezza       | 58,00 mm |
| Peso prodotto | 160,00 g |



SMART MAT SP ADJ 4.9W RGBW  
GU10

MATERIALE & COLORI

|                                          |                 |
|------------------------------------------|-----------------|
| Colore del prodotto                      | Nichel satinato |
| Colore della struttura                   | Nichel satinato |
| Materiale del corpo                      | Aluminum        |
| Test filo incandescente (IEC 60695-2-12) | 650 °C          |

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

|                                    |                          |
|------------------------------------|--------------------------|
| Temperatura ambiente               | -20...+40 °C             |
| Temperatura di stoccaggio          | -20...+80 °C             |
| Tipo di collegamento               | Terminale, 2-Pole (L, N) |
| Grado di protezione                | IP20/IP20                |
| Dimmerabile                        | No                       |
| Montaggio tipo                     | Recessed                 |
| Posizione di montaggio             | Soffitto                 |
| Diametro del foro per il montaggio | 68 mm                    |
| Profondità di incasso              | 100 mm                   |
| Con sorgente luminosa              | Sì                       |
| Replaceable light source           | Sì                       |
| Definizione del portalampada       | GU10                     |

Durata

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Durata L70/B50 @ 25 °C                | 20000 h <sup>1)</sup> |
| Numero cicli accensione / spegnimento | 100000                |

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

SENSORE

|                 |   |
|-----------------|---|
| Tipo di sensore | - |
|-----------------|---|

ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA

|                                        |         |
|----------------------------------------|---------|
| Tipo di test funzionamento d'emergenza | Nessuno |
|----------------------------------------|---------|

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Norme                              | CE / UKCA |
| Temperatura di superficie limitata | No        |

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

|                                         |                             |
|-----------------------------------------|-----------------------------|
| Nota a pi  pag. utilizzata per prodotto | Available from October 2025 |
| Numero di illuminanti inclusi           | 1                           |

Apparecchiatura / Accessori

- Portalamпада GU10 + CONNECTOR BOX

Consigli per la sicurezza

- Durante l'installazione, la manutenzione e la rimozione della copertura, gli apparecchi devono essere disconnessi dalla rete elettrica
- Controllare l'idoneit  di parete-soffitto. In caso di dubbi, chiedere consiglio a un professionista.
- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.

DOWNLOAD

| Documenti e certificati                                                            |                                                | Nome del documento                       |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|
|  | Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza | SMART MAT SP ADJ 4.7W RGBW GU10          |
|  | Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza | Safety insert G11243081                  |
|  | Informazioni legali                            | LI_G11261814_R                           |
|  | Dichiarazioni di conformit                     | CE Declaration SMART MATTER Spotlights   |
|  | Dichiarazioni di conformit  UKCA               | UKCA Declaration SMART MATTER Spotlights |
|  | EU Data Act                                    | SMART MATTER Lamps Luminaires Plugs      |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume    |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|-----------|
| 4058075853775   | Astuccio<br>1                  | 83 mm x 110 mm x 103 mm                       | 202.00 g   | 0.94 dm³  |
| 4058075853782   | Cartone di spedizione<br>20    | 437 mm x 237 mm x 234 mm                      | 4507.00 g  | 24.24 dm³ |

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.