

SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

SMART+ MATTER Floodlight 50W Multicolour

SMART+ MATTER Floodlights | Floodlight con tecnologia wifi



Aree di applicazione

- Facciate di edifici

Vantaggi del prodotto

- Installazione facile e veloce
- Illuminazione colorata da giardino con opzioni di controllo smart e intelligente
- Combina la funzionalità dell'illuminazione generale e dell'illuminazione d'ambiente

Caratteristiche del prodotto

- Controllabile tramite controllo vocale disponibile: Google Assistant o Amazon Alexa
- Controllo dei colori RGB; circa 16 milioni di opzioni cromatiche disponibili
- Dimmerabile
- Temperatura di colore: 3.000 K (Warm White)
- Protocollo di rete: WiFi
- Mounting bracket for up to 180° tilting
- Grado di protezione: IP65
- Collegamento tramite cavo da 0,5 m, cablaggio necessario
- Controllabile tramite l'app SMART+ (con almeno Android 8.0 o iOS 14.0)



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

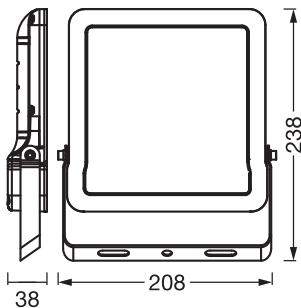
| | |
|---|---------------|
| Potenza nominale | 50,00 W |
| Tensione nominale | 220...240 V |
| Frequenza di rete | 50...60 Hz |
| Corrente nominale | 220 mA |
| Corrente di innesco | 18.30 A |
| Limit.corrente inrush T_{h50} | 127 μ s |
| Num. Max. di lum. su interruttore B16 A | 30 |
| Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16 | 35 |
| Fattore di potenza λ | $\geq 0,90$ |
| Distorsione armonica totale | < 20 % |
| Classe di sicurezza | I |
| Modalità di funzionamento | Mains voltage |

Dati fotometrici

| | |
|--|----------|
| Flusso luminoso | 4000 lm |
| Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute | 4500 lm |
| Efficienza luminosa | 80 lm/W |
| Temperatura di colore | 3000 K |
| Colore della luce (descrizione) | RGBW |
| Indice di resa cromatica Ra | > 80 |
| Standard Deviation of Color Matching | < 6 sdcm |
| Intensità luminosa | 1650 cd |
| Gruppo di sicurezza fotobiologico EN62778 | RG1 |
| Aampiezza fascio luminoso | 100 ° |

DIMENSIONI E PESO

| | |
|---------------|-----------|
| Lunghezza | 208,00 mm |
| Larghezza | 38,00 mm |
| Altezza | 238,00 mm |
| Peso prodotto | 980,00 g |



SMART WIFI MAT FLOOD 50W
RGBW OSRAM

MATERIALE & COLORI

| | |
|--|--------------|
| Colore del prodotto | Grigio scuro |
| Colore della struttura | Grigio scuro |
| Materiale del corpo | Aluminum |
| Materiale della copertura | Vetro |
| Test filo incandescente (IEC 60695-2-12) | 650 °C |
| Contenuto di mercurio nella lampada | 0.0 mg |

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

| | |
|--|--------------|
| Temperatura ambiente | -20...+40 °C |
| Temperatura di stoccaggio | -20...+85 °C |
| Tipo di collegamento | Cavo, 3-poli |
| Grado di protezione | IP65/IP65 |
| Indice IK (resistenza agli urti) [PIM] | IK06 |
| Dimmerabile | No |
| Montaggio tipo | Surface |
| Posizione di montaggio | Parete |
| Con sorgente luminosa | Sì |

Durata

| | |
|---------------------------------------|---------|
| Durata L70/B50 @ 25 °C | 30000 h |
| Numero cicli accensione / spegnimento | 15000 |

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 |
| Modulo LED sostituibile | non sostituibile |

ALTRÉ CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

| | |
|---|--|
| Nota a pié pag. utilizzata per prodotto | Ripristina le impostazioni predefinite accendendo il prodotto per tre secondi e spegnendolo per tre secondi e ripetendo l'operazione cinque volte. |
|---|--|

Apparecchiatura / Accessori

- Staffa di montaggio inclusa
- Viti e tasselli di montaggio inclusi
- Controllo via app o voce con sistemi Smart home compatibili
- Per il controllo tramite l'app SMART+ è necessario uno smartphone o un tablet (con almeno Android 8.0 o iOS 14.0)

Consigli per la sicurezza

- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.
- Prodotto in classe di protezione I. Tutte le parti metalliche dell'involucro elettricamente conduttrive che possono assorbire tensione durante il funzionamento o durante la manutenzione in caso di guasto devono essere collegate in modo continuo al conduttore di protezione di terra.
- Per ridurre il rischio di strangolamento, il cavo flessibile connesso a questo apparecchio deve essere fissato efficacemente alla parete se il cavo è a portata di mano.

DOWNLOAD

| Documenti e certificati | Nome del documento |
|---|---|
|  Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza | USER INSTRUCTION - SMART WIFI MAT FLOOD OSRAM |
|  Informazioni legali | SMART WIFI MAT FLOOD |
|  Informazioni legali | SMART WIFI MAT FLOOD |
|  Dichiarazioni di conformità | CE declaration SMART |
|  Dichiarazioni di conformità UKCA | UKCA declaration SMART |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4099854739828 | Astuccio 1 | 48 mm x 215 mm x 248 mm | 1126.00 g | 2.56 dm ³ |
| 4099854739835 | Cartone di spedizione 8 | 392 mm x 231 mm x 272 mm | 9473.00 g | 24.63 dm ³ |

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.

Riferimenti / Collegamenti

- Ulteriori informazioni e domande frequenti (FAQ) su www.ledvance.it/consumatore-privato/smart/faq

DISCLAIMER

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