

SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

SMART+ MATTER Floodlight 30W 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)
- 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) o qualsiasi altra piattaforma compatibile con Matter
- Protocollo di rete: Matter tramite WiFi (2,4 GHz)



DATI TECNICI**DATI ELETTRICI**

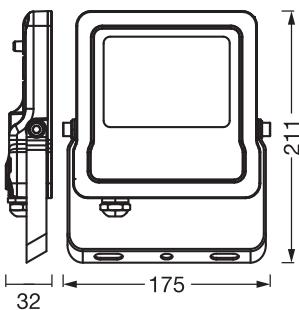
Potenza nominale	30,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	135 mA
Corrente di innesco	20 A
Limit.corrente inrush T_{h50}	200 μ s
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	13
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	19
Fattore di potenza λ	0,9
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Mains voltage

Dati fotometrici

Flusso luminoso	2400 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	2700 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	1000 cd
Gruppo di sicurezza fotobiologico EN62778	RG1
Aampiezza fascio luminoso	100 °

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	175,00 mm
Larghezza	32,00 mm
Altezza	211,00 mm
Peso prodotto	650,00 g



SMART WIFI MAT FLOOD 30W
RGBW OSRAM

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Dark grey
Colore della struttura	Dark grey
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]	IK05
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	UI - 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
4099854739842	Astuccio 1	200 mm x 46 mm x 222 mm	720.00 g	2.04 dm ³
4099854739859	Cartone di spedizione 12	419 mm x 295 mm x 246 mm	9104.00 g	30.41 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.