

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

SMART+ Wifi Floodlight 100W RGB+W

SMART+ MULTICOLOR | 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

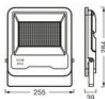
Potenza nominale	100,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	440,000 mA
Corrente di innesco	22 A
Limit.corrente inrush T _{h50}	152 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	20
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	12
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	20
Fattore di potenza λ	≥ 0,90
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

Dati fotometrici

Flusso luminoso	8000 lm
Efficienza luminosa	80 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo
Indice di resa cromatica Ra	≥80
Standard Deviation of Color Matching	< 6 sdc _m
Intensità luminosa	3600 cd
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Ampiezza fascio luminoso	100 °

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	255,00 mm
Larghezza	39,00 mm
Altezza	284,00 mm
Peso prodotto	1620,00 g



SMART OUTD WIFI FLOOD 100W
RGBW DG

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Black
Colore della struttura	Black
Materiale del corpo	Aluminum
Materiale della copertura	Polycarbonate (PC)
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
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK06
Dimmerabile	Sì
Type of dimming [GMS]	WiFi
Montaggio tipo	Surface
Orientabile	Sì
Con sorgente luminosa	Sì

Durata

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

SENSORE

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

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / EAC / UKCA
Temperatura di superficie limitata	No

Modulo LED sostituibile	non sostituibile
-------------------------	------------------

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Nota a piè 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.
Numero di illuminanti inclusi	empty

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 conduttive 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	SMART OUTD WIFI FLOOD
	Informazioni legali	Legal insert SMART OUTDOOR
	Dichiarazioni di conformità	SMART OUTD WIFI FLOOD
	Dichiarazioni di conformità UKCA	SMART OUTD WIFI FLOOD

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075831452	Astuccio 1	47 mm x 267 mm x 296 mm	1787.00 g	3.71 dm³

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075831469	Cartone di spedizione 5	284 mm x 251 mm x 320 mm	9318.00 g	22.81 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.