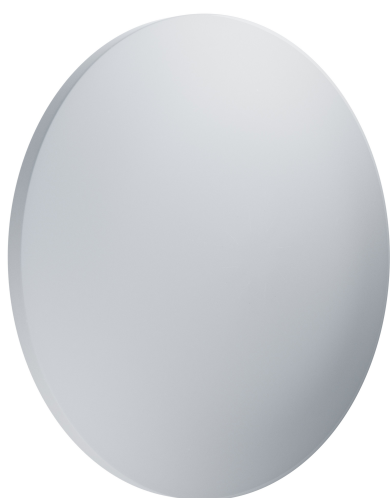


SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

Orbis IP44 Sensor 400mm 25W

Orbis IP44 | Apparecchi LED a soffitto a prova di spruzzo con sensore



Aree di applicazione

- Ingressi / corridoi
- Bagni
- Montaggio a soffitto o a parete
- Per impiego outdoor (zone coperte) nel settore residenziale

Vantaggi del prodotto

- Luce estremamente uniforme
- Installazione facile e veloce

Caratteristiche del prodotto

- Apparecchio da soffitto con tecnologia LED avanzata
- Emissione luminosa circolare
- Tipo di protezione: IP44
- Versioni con sensore di movimento e di luminosità (sensore a microonde)



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	25,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	185 mA
Corrente di innesco	9.1 A
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	18
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	18
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	29
Fattore di potenza λ	> 0,5
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	External LED driver

Dati fotometrici

Flusso luminoso	1800 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	2700 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 sdcm
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG0
Ampiezza fascio luminoso	120 °

DIMENSIONI E PESO

Diametro	400 mm
Altezza	83,00 mm
Peso prodotto	695,00 g

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Aluminum
Materiale della copertura	Polycarbonate (PC)

Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	-
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura di stoccaggio	-20...+70 °C
Tipo di collegamento	Terminale, 3-Pole (L, N, PE)
Grado di protezione	IP44
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK03
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Soffitto
Ambiente applicativo	IndoorIndoor
Lunghezza per il montaggio	-
Larghezza per il montaggio	-
Diametro del foro per il montaggio	-
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Numero cicli accensione / spegnimento	12500

¹⁾ 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	Luce / Movimento
Tecnologia di sensore	Microonde
Angolazione del rilevamento del sensore	125 °
Area di rilevamento del sens.movimento	14 m
Soglia di rilevamento del sens. luce	2 lx / 10 lx / 50 lx

ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA

Tipo di funzionamento della luce d'emergenza	Non permanente
Flusso luminoso assicurato in modalità di funzionamento	-
Flusso luminoso in modalità d'emergenza	-

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / UKCA
Temperatura di superficie limitata	No

Apparecchiatura / Accessori

- Tutti gli accessori per il montaggio e la connessione inclusi

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.
- Controllare l'idoneità di parete-soffitto. In caso di dubbi, chiedere consiglio a un professionista.

DOWNLOAD

Documenti e certificati		Nome del documento
	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	ORBIS IP44
	Dichiarazioni di conformità	ORBIS IP44 400MM 25W 830 SENSOR LEDV
	Dichiarazioni di conformità UKCA	ORBIS IP44 SENSOR

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075651852	Astuccio 1	94 mm x 429 mm x 429 mm	836.00 g	17.30 dm³
4058075651869	Cartone di spedizione 5	482 mm x 447 mm x 459 mm	5129.00 g	98.89 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.