

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO SF BLKH S 300 P EM 15W 840 BK IP65

SURFACE BULKHEAD 300 SENSOR EMERGENCY | Robusto apparecchio a parete e plafone con protezione IP65, sensore ad alta frequenza e funzione di illuminazione di emergenza integrata



Aree di applicazione

- Illuminazione di emergenza delle vie di fuga
- Illuminazione antipanico
- Edifici che richiedono fino a 3 h di operatività della luce di emergenza
- Sostituzione diretta per gli apparecchi funzionanti con lampade fluorescenti
- Corridoi, scale, ingressi
- Sottopassi
- Aree pubbliche

Vantaggi del prodotto

- Molteplici regolazioni della gamma dei sensori, rilevamento della luce diurna e tempo di attesa
- Integrazione degli apparecchi con funzione di illuminazione di emergenza nel sistema di illuminazione generale
- Facile cablaggio grazie al driver precablato incluso e alla batteria per la funzione di illuminazione di emergenza
- Diffusori separati disponibili per un design del prodotto estetico e funzionale
- 3 anni di garanzia
- Operatività della funzione di illuminazione di emergenza integrata con batteria LiFePO4 a lunga durata con 3h di tempo di scarica
- Elevata efficienza luminosa in modalità operativa normale
- Adatto all'uso in ambienti impolverati e umidi grazie all'alto indice IP
- Adatto per l'uso in aree pubbliche grazie all'elevato grado di protezione IK
- Schemi di montaggio multipli per una comoda installazione
- Comoda visualizzazione dei risultati del test automatico con un controllo LED incluso
- Semplice collaudo degli apparecchi con funzione di illuminazione di emergenza grazie alla funzione di test automatico integrata

Caratteristiche del prodotto

- Sensore ad alta frequenza per il rilevamento di luce diurna e movimento
- Certificato secondo le norme europee (EN 60598-1:2015; EN 60598-2-22:2014)
- Apparecchio adatto per illuminazione normale e di emergenza
- Apparecchi incorporati
- Funzione di illuminazione di emergenza: tempo di scarica della batteria di 3h

- Test di funzione di illuminazione di emergenza: automatico (AT)
- Tecnologia della batteria: LiFePO4
- Temperatura ambiente in funzione: 5°...+ 40 C
- Corpo in policarbonato stabilizzato ai raggi UV (PC), diffusore in PC
- Resistenza agli urti: IK10
- Terminale a filo per connessione senza attrezzi
- Possibile cablaggio passante

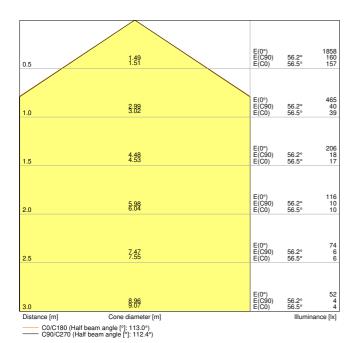
DATI TECNICI

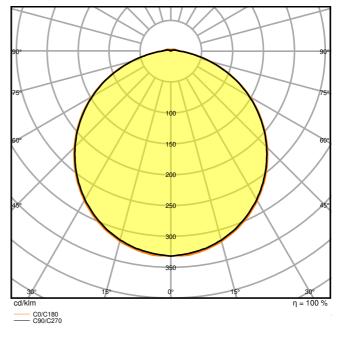
DATI ELETTRICI

Potenza nominale	15,00 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	350,000 mA
Corrente di innesco	3.47 A
Limit.corrente inrush T _{h50}	490 μs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	48
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	48
Num. Max. di lum. su interruttore C16 A	78
Fattore di potenza λ	≥0,7
Distorsione armonica totale	< 8 %
Classe di sicurezza	П
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

Dati fotometrici

Flusso luminoso	1400 lm
Efficienza luminosa	93 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Standard Deviation of Color Matching	< 5 sdcm
Intensità luminosa	-
Nessuno sfarfallio	Sì
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	-
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	-
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG0
Ampiezza fascio luminoso	120 °

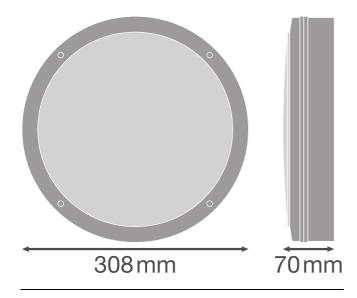


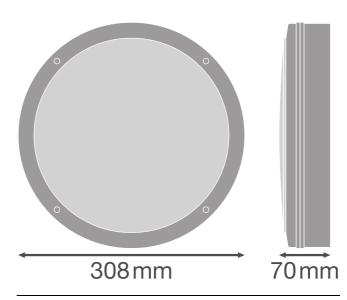


LDC typ cone LDC typ polar

DIMENSIONI E PESO

Diametro	300,00 mm
Altezza	70.00 mm
Peso prodotto	1060,00 g





Product line drawing with numbers

Product line drawing with numbers

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Black
Colore della struttura	Black
Materiale del corpo	Polycarbonate (PC)
Materiale della copertura	Polycarbonate (PC)
Materiale superficie che emette la luce	Policarbonato (PC)
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	850 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	+5+40 °C
Tipo di collegamento	Terminale senza vite
Grado di protezione	IP65
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK10
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Soffitto / Parete
Ambiente applicativo	Outdoor
Modulo LED sostituibile	non sostituibile
Con sorgente luminosa	Sì

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Durata L80/B10 @ 25 °C	35000 h
Durata L90/B10 @ 25 °C 20000 h	
Numero cicli accensione / spegnimento	100000

ALIMENTATORE

SENSORE

Tipo di sensore	Movimento / Luce
Tecnologia di sensore	Microonde
Angolazione del rilevamento del sensore	150 °
Accens,/spegn. controllati da sensore	5 s30 min
Area di rilevamento del sens.movimento	38 m
Soglia di rilevamento del sens. luce	250 lx
Indice IP di sensore	IP20

ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA

Area d'applicazione d'emergenza	Illuminazione antipanico / Illuminazione del percorso di fuga
Tipo di funzionamento della luce d'emergenza	Mantenuto / Non permanente
Tipo di test funzionamento d'emergenza	Nessuno
Potenza assicurata in modalità di funzionamento	16,5 W
Potenza in modalità di emergenza	3,0 W
Flusso luminoso assicurato in modalità di funzionamento	1400 lm
Flusso luminoso in modalità d'emergenza	350 lm
Tensione nominale della batteria	3,2 V
Durata della batteria in modalità d'emergenza	3 h
Tempo di ricarica della batteria	< 24 h
Interruttore di prova integrato	No

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / CB	
Temperatura di superficie limitata	No	
Resistenza agli urti di un pallone	No	

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Numero di illuminanti inclusi -

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Disponibili anelli decorativi aggiuntivi in diversi design
- Viti e tasselli di montaggio inclusi

DOWNLOAD

	Documenti e certificati
POF	User instruction
POF	Addon Technical Information
POF	Packaging insert
POF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Declarations Of Conformity UKCA

	Fotometrie e file di design
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	ULD file (DIALux)
	ROLF file (RELUX)
	UGR file (UGR table)
	LDC typ cone
	LDC typ polar
	CAD/BIM
ZIP	BIM_Revit_3D
	CAD_STEP_3D
	Testo per Tender
	Testi per capitolati

DATI LOGISTICI

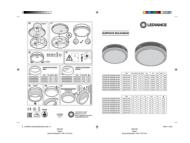
Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075647763	Astuccio 1	322 mm x 312 mm x 74 mm	1170.00 g	7.43 dm³
4058075647770	Cartone di spedizione 8	650 mm x 335 mm x 315 mm	10081.00 g	68.59 dm³

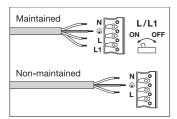
Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE SUL CATALOGO









Riferimenti / Collegamenti

- Per la garanzia consulta www.ledvance.it/garanzia

DISCLAIMER

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