

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO SF BLKH S 250 P 10W 840 WT IP65

SURFACE BULKHEAD 250 SENSOR | Robusto apparecchio a parete e plafone con protezione IP65 e sensore ad alta frequenza



Aree di applicazione

- Sostituzione diretta per gli apparecchi funzionanti con lampade fluorescenti compatte
- Corridoi, scale, ingressi
- Sottopassi
- Aree pubbliche

Vantaggi del prodotto

- Molteplici regolazioni della gamma dei sensori, rilevamento della luce diurna e tempo di attesa
- 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
- Diffusori separati disponibili per un design del prodotto estetico e funzionale
- 5 anni di garanzia
- Risparmio energetico fino al 50% (rispetto agli apparecchi di illuminazione che utilizzano lampade fluorescenti)

Caratteristiche del prodotto

- Sensore ad alta frequenza per il rilevamento di luce diurna e movimento
- 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
- Grado di protezione: IP65
- Flusso luminoso: fino a 800 lm
- Efficienza luminosa elevata: fino a 80 lm/W
- Durata (L70/B50): fino a 50.000 ore (a 25 °C)
- Temperatura ambiente durante il funzionamento: da -20 a 40 °C

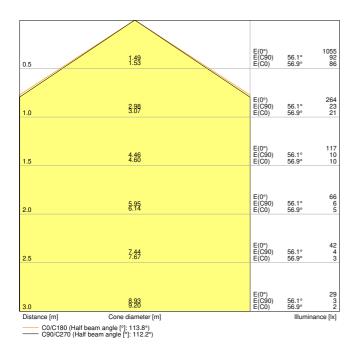
DATI TECNICI

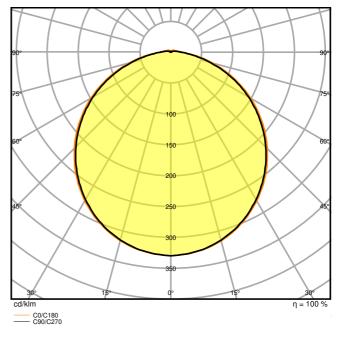
DATI ELETTRICI

| Potenza nominale | 10,00 W |
|---|-----------------------|
| Tensione nominale | 220240 V |
| Frequenza di rete | 5060 Hz |
| Corrente nominale | 350,000 mA |
| Corrente di innesco | 4,52 A |
| Limit.corrente inrush T _{h50} | 685 μs |
| Num. Max. di lum. su interruttore C10 A | 30 |
| Fattore di potenza λ | ≥0,5 |
| Distorsione armonica totale | < 8 % |
| Classe di sicurezza | II |
| Modalità di funzionamento | Integrated LED driver |
| Max. number of luminaires per miniature circuit breaker C16 | 49 |
| Max. number of luminaires per miniature circuit breaker B16 | 29 |

Dati fotometrici

| Flusso luminoso | 800 lm |
|---|---------------|
| Efficienza luminosa | 80 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 | - |
| 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 ° |

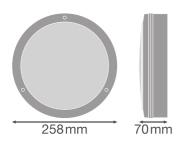




LDC typ cone LDC typ polar

DIMENSIONI E PESO

| Diametro | 250,00 mm |
|---------------|-----------|
| Altezza | 70,00 mm |
| Peso prodotto | 640,00 g |



MATERIALE & COLORI

| Colore del prodotto | Bianco |
|---|--------------------|
| Colore della struttura | Bianco |
| 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 | -2040 °C |
|--|----------------------|
| Tipo di collegamento | Terminale senza viti |
| 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 ¹⁾ |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Durata L80/B10 @ 25 °C | 35000 h ¹⁾ |
| Durata L90/B10 @ 25 °C | 20000 h |
| Numero cicli accensione / spegnimento | 100000 |

¹⁾ _t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), _t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), _t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

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

| Tipo di test funzionamento d'emergenza | Nessuno |
|--|---------|
|--|---------|

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

| Norme | CE / CB |
|------------------------------------|---------|
| Temperatura di superficie limitata | No |

| Resistenza agli urti di un pallone | No |
|------------------------------------|----|
|------------------------------------|----|

Apparecchiatura / Accessori

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

DOWNLOAD

| | Documenti e certificati |
|-----|---------------------------------|
| PDF | User instruction |
| PDF | Addon Technical Information |
| PDF | Packaging insert |
| PDF | 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 |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|----------------------|
| 4058075647244 | Astuccio 1 | 74 mm x 272 mm x 262 mm | 722.00 g | 5.27 dm ³ |
| 4058075647251 | Cartone di spedizione 8 | 550 mm x 285 mm x 315 mm | 6358.00 g | 49.38 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.