# 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

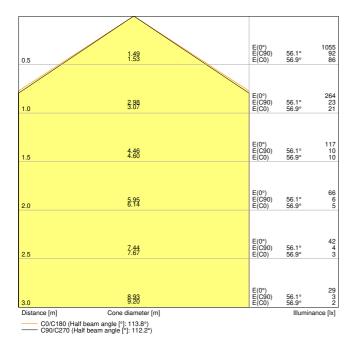
## **DATI TECNICI**

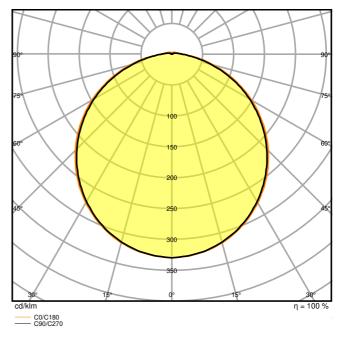
## **DATI ELETTRICI**

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 <sub>h50</sub>	685 μs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	29
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	30
Num. Max. di lum. su interruttore C16 A	49
Fattore di potenza $\lambda$	≥0,5
Distorsione armonica totale	< 8 %
Classe di sicurezza	Ш
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

# 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	RGO
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG0
Ampiezza fascio luminoso	120 °

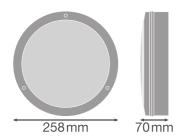




LDC typ cone LDC typ polar

### **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
PPLICAZIONE & 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
Durata L80/B10 @ 25 °C	35000 h
Durata L90/B10 @ 25 °C	20000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000
ALIMENTATORE	
Corrente di uscita	350 mA
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
LLUMINAZIONE DI EMERGENZA	
Tipo di test funzionamento d'emergenza	Nessuno
CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE	
Norme	CE / CB
Temperatura di superficie limitata	No

No

Resistenza agli urti di un pallone

# Apparecchiatura / Accessori

- Disponibili anelli decorativi aggiuntivi in diversi designViti 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

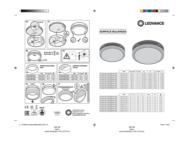
# **DATI LOGISTICI**

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 <sup>3</sup>
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.