

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

SURFACE BULKHEAD 300 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
- 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
- Schemi di montaggio multipli per una comoda installazione
- 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
- Possibilità di cablaggio passante
- Grado di protezione: IP65
- Flusso luminoso: fino a 1.400 lm
- Elevata efficacia luminosa: fino a 95 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**

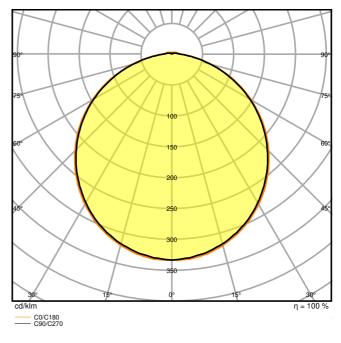
# **DATI ELETTRICI**

Potenza nominale	15,00 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	350,000 mA
Corrente di innesco	3.53 A
Limit.corrente inrush T <sub>h50</sub>	456 μs
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	50
Fattore di potenza $\lambda$	≥0,7
Distorsione armonica totale	< 8 %
Classe di sicurezza	II .
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker C16	81
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker B16	49

#### 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	
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	-
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RGO
Ampiezza fascio luminoso	120°

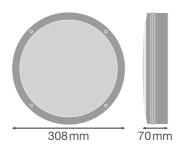




LDC typ cone LDC typ polar

## **DIMENSIONI E PESO**

Diametro	300,00 mm
Altezza	70,00 mm
Peso prodotto	820,00 g



# 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	-2040 °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 <sup>1)</sup>
Durata L80/B10 @ 25 °C	35000 h <sup>1)</sup>
Durata L90/B10 @ 25 °C	20000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000

<sup>1)</sup> \_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			
POF	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
4058075647602	Astuccio 1	322 mm x 312 mm x 74 mm	925.00 g	7.43 dm <sup>3</sup>
4058075647619	Cartone di spedizione 8	650 mm x 335 mm x 315 mm	8121.00 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.