

# **BS100 LED**

## BS100 LED 2X18 SD 4000K



Plafoniera stagna IP65 ad elevato flusso luminoso con schermo microstrutturato antiabbagliamento. Possibilità di collegare un Inverter da ordinare separatamente. Guarnizione di tenuta in poliuretano con ganci a scatto in tecnopolimero.

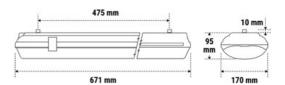
## Codice ordine 218SD

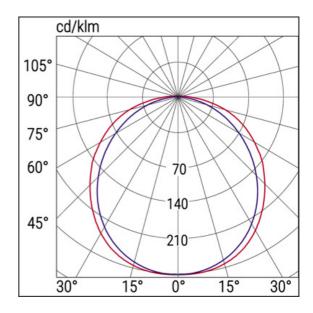
#### EAN 8002219723567

## Specifiche tecniche

Potenza assorbita	22 W
Tipo di tensione di alimentazione	AC/DC
Tensione alimentazione (AC)	230 Vac
Temperatura ambiente (min)	-20 °C
Temperatura ambiente (max)	40 °C
Classe di isolamento	I
CCT tonalità luce	4000 K
Numero LED	72
Corrente di uscita (max)	350
Rischio fotobiologico	RG0
Stabilità colore	SDCM3
Colore riflettore	Bianco
CRI Resa cromatica	>80
Tipo driver	SD X
Ballast	LED Smart driver (programmabile) a potenza costante
Efficienza	136 lm/W
Classe di efficienza energetica sorgente luminosa	D
Potenza equivalente	2x18w
Frequenza (max)	60 Hz
Frequenza (min)	50 Hz
Fattore di potenza	0,97
Res. filo incandescente	850 °C - 30s.
HACCP	Si
Corrente Inrush	28 A
Tempo di transizione Inrush	0,15
MTBF driver	60000 h
Flusso apparecchio	3000 lm
Flusso luminoso L80B20	60000 h
Installazione	Plafone
Tensione alimentazione (DC)	216 Vdc
Interruttori B16 (n. max)	20
Interruttori C16 (n. max)	29
Range tensione alimentazione (DC)	150÷250 VOLT
Range tensione alimentazione (max)	265 V
Range tensione alimentazione (min)	93 V







## Installazione e applicazioni



Specifiche meccaniche	
Altezza	95 mm
Lunghezza	671 mm
Larghezza	170 mm
Peso	1,4 Kg
Materiale corpo	Policarbonato
Colore corpo	Grigio RAL 7040
Materiale cover	Policarbonato Trasparente Fotoinciso
Finitura diffusore	Opale
Materiale riflettore	Lamiera di acciaio
Grado di protezione IP	IP65
Grado di protezione IK	IK05

Locali Secondari

Industrie, Magazzini, Produzione

#### Certificati e normative

UK SI 2021 No. 1095, EN IEC 55015:2019 + A11:2020, EN IEC 61000-3-2 :2019, EN 61547:2009, EN 62471:2008, EN IEC 60598-1:2021, EN 60598-2-1:1989, EN IEC 63000:2018, EN 62493:2010, EN 61000-3-3:2013

#### **Accessori forniti**



**Ambiente** 

**Applicazione** 

**15039** FOTOSENSORE OPTICOM

#### **Accessori**



**3504** BS100/110 STAFFE A PARETE



**15080** MODULO DALI SLIM



**3905** GRIGLIA ILLUM 685X182X110



**15079** MODULO LG SLIM



**3505H**BS100H K.GANCIO ACCIAIO
18W

#### **Accessori domotica**



**15022**MODULO RADIO DOMOTICO



**15024** MODULO DALI/PUSH TO DIMM



**12128C**CENTRALE COMPACT SD-LGFM



**20104**TRASMETTITORE RADIO DOMOTICO



**21102**CENTRALE DOMOTICA SD-LGFM



**15034** MODULO 1-10V

#### **Accessori inverter**



**19359** INV P&L LED SE/SA 3H 20-60V



**15037** MODULO LGFM



**19399** INV UNIV CT 5W 20-240V



19375 MODULO LGFM INVERTER LED



19398 INV UNIV AT RM 5W 20-240V



19391 INV EXT AT/LG AR 15W 55V LIFE



19355L INV LED AT/LG AR 9W 55V LIFE



19358 INV P&L LED SE/SA 1H 20-60V



RA13 BOOSTER BAT LiFe 6.4V 1.5Ah