BS100 LED

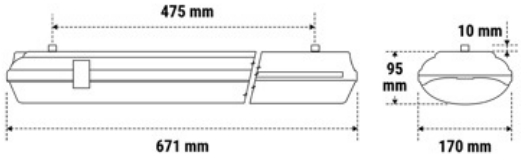
BS100 LED 1X18 SD 6000K

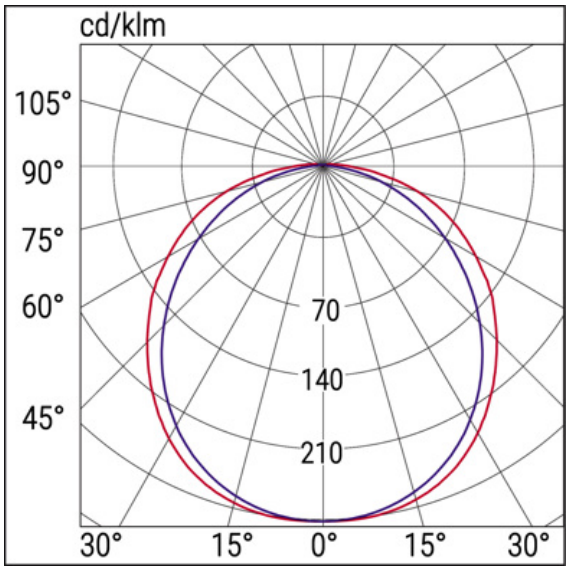
Plafoniera stagna IP65 ad elevato flusso luminoso con schermo microstrutturato antiabbagliamento. Possibilità di collegare un Inverter da ordinare separatamente. Guarnizione di tenuta in poliuretano con ganci a scatto in tecnopolimero.

Codice ordine 118SD6 **EAN 8002219735478**

Specifiche tecniche

Potenza assorbita	**11 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	**6000 K**
Numero LED	**72**
Corrente di uscita (max)	**170**
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	**142 lm/W**
Classe energetica	**D**
Potenza equivalente	**1x18w**
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	**80000 h**
Flusso apparecchio	**1560 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

Ambiente	**Locali Secondari**
Applicazione	**Industrie, Produzione, Magazzini**

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**

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

15039
FOTOSENSORE OPTICOM

Accessori

3905
GRIGLIA ILLUM 685X182X110

3504
BS100/110 STAFFE A PARETE

3505H
BS100H K.GANCIO ACCIAIO 18W

Accessori domotica

20104
TRASMETTITORE RADIO DOMOTICO

15022
MODULO RADIO DOMOTICO

15034
MODULO 1-10V

15024
MODULO DALI

21102
CENTRALE DOMOTICA SD-LGFM

Accessori inverter

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

19375
MODULO LGFM INVERTER LED

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

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

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