



# BS100

BS100 REG HV L1580 MW 63W 4K

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. Sistema di alimentazione regolabile su 4 step di flusso luminoso per adattare il prodotto a tutte le esigenze.

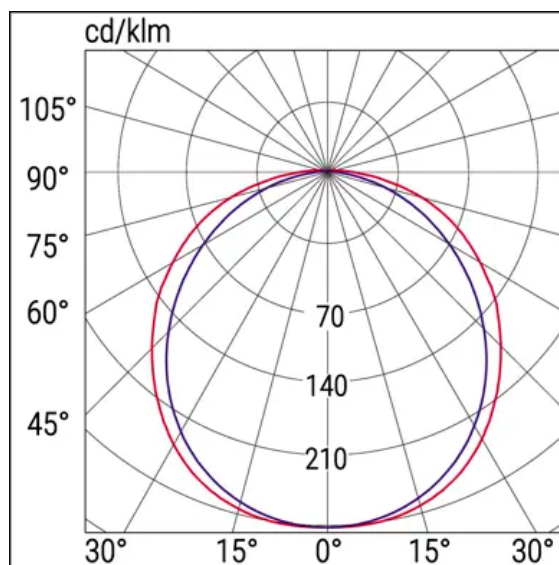
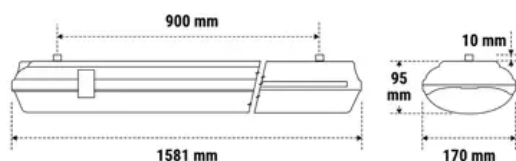
CE

**Codice ordine 40005HMW**

**EAN 8002219903990**

## Specifiche tecniche

Potenza assorbita	<b>63 W, 53 W, 44 W, 35 W</b>
Tipo di tensione di alimentazione	<b>AC</b>
Tensione alimentazione (AC)	<b>230 Vac</b>
Temperatura ambiente (min)	<b>-20 °C</b>
Temperatura ambiente (max)	<b>40 °C</b>
Classe di isolamento	<b>I</b>
CCT tonalità luce	<b>4000 K</b>
Numero LED	<b>240</b>
Rischio fotobiologico	<b>RG0</b>
Stabilità colore	<b>SDCM3</b>
Colore riflettore	<b>Bianco</b>
CRI Resa cromatica	<b>&gt;80</b>
Tipo driver	<b>RD</b>
Ballast	<b>Per LED a corrente costante</b>
Efficienza	<b>159 lm/W, 160 lm/W, 170 lm/W, 171 lm/W</b>
Classe di efficienza energetica sorgente luminosa	<b>D</b>
Potenza equivalente	<b>2x80w</b>
Frequenza (max)	<b>60 Hz</b>
Frequenza (min)	<b>50 Hz</b>
Fattore di potenza	<b>0,98</b>
Res. filo incandescente	<b>850 °C - 30s.</b>
HACCP	<b>Si</b>
Corrente Inrush	<b>13,5 A</b>
Tempo di transizione Inrush	<b>0,17</b>
Flusso apparecchio	<b>10000 lm, 8500 lm, 7500 lm, 6000 lm</b>
Flusso luminoso L70B10	<b>142000 h</b>
Flusso luminoso L70B50	<b>199000 h</b>
Flusso luminoso L80B10	<b>90000 h</b>
Flusso luminoso L80B20	<b>100000 h</b>
Flusso luminoso L80B50	<b>124000 h</b>
Flusso luminoso L90B10	<b>50000 h</b>
Flusso luminoso L90B50	<b>59000 h</b>
Installazione	<b>Parete, Plafone, Sospensione, Blindosbarra</b>
Interruttori B10 (n. max)	<b>25</b>
Interruttori B16 (n. max)	<b>40</b>



Interruttori C10 (n. max)	<b>25</b>
Interruttori C16 (n. max)	<b>40</b>
THD	<b>20</b>
Range tensione alimentazione (max)	<b>253 V</b>
Range tensione alimentazione (min)	<b>207 V</b>

## Installazione e applicazioni

Ambiente	<b>Locali Secondari</b>
Applicazione	<b>Industrie, Produzione, Magazzini</b>

## Specifiche meccaniche

Altezza	<b>95 mm</b>
Lunghezza	<b>1580 mm</b>
Larghezza	<b>170 mm</b>
Peso	<b>2,7 Kg</b>
Materiale corpo	<b>Policarbonato</b>
Colore corpo	<b>Grigio RAL 7040</b>
Materiale cover	<b>Policarbonato Trasparente Fotoinciso</b>
Finitura diffusore	<b>Opale</b>
Materiale riflettore	<b>Alluminio Speculare</b>
Grado di protezione IP	<b>IP65</b>
Grado di protezione IK	<b>IK05</b>

## Certificati e normative

UK SI 2021 No. 1095, 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, REG. 2019/2020(EU), EN IEC 55015:2019 + A11:2020, EN IEC 61000-3-2 :2019

## Accessori



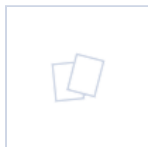
**3504**  
BS100/110 STAFFE A PARETE



**3507H**  
BS100H K.GANCIO ACCIAIO  
58W



**8063**  
BS100 GRIGLIA PROTEZ  
36/58W



**8063/1**  
GR STAFFA UNICA GRIGLIA  
8063

## Accessori inverter



**19398**  
INV UNIV AT RM 5W 20-240V



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



**15080**  
MODULO DALI SLIM



**15079**  
MODULO LG SLIM



**15037**  
MODULO LGFM



**RA13**  
BOOSTER BAT LiFe 6.4V  
1.5Ah



**19371**  
INV P&L LED SE/SA 3H 60-  
180V



**19367**  
INV P&L LED SE/SA 1H 60-  
180V