



## BS100

BS100 LED REG HV M1280 51W 4K

**Beghelli**  
IDEE PIENE DI VITA

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.

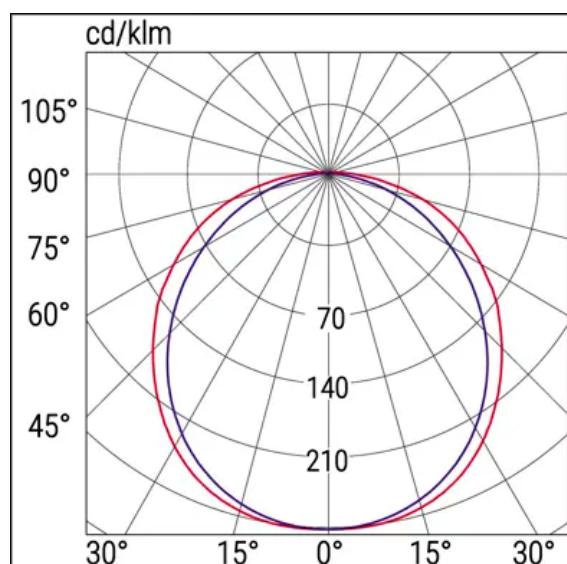
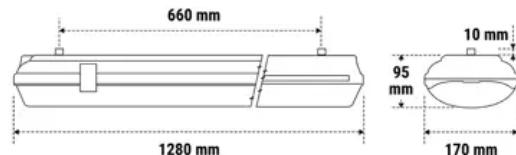
CE

**Codice ordine 40004H**

EAN 8002219889225

### Specifiche tecniche

Potenza assorbita	<b>51 W, 43 W, 35 W, 28 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>192</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>157 lm/W, 163 lm/W, 171 lm/W, 179 lm/W</b>
Classe di efficienza energetica sorgente luminosa	<b>D</b>
Potenza equivalente	<b>2x36w</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>8000 lm, 7000 lm, 6000 lm, 5000 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>1280 mm</b>
Larghezza	<b>170 mm</b>
Peso	<b>2,3 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

	<b>3504</b> BS100/110 STAFFE A PARETE		<b>8063</b> BS100 GRIGLIA PROTEZ 36/58W		<b>8063/1</b> GR STAFFA UNICA GRIGLIA 8063
---	--	---	---	---	--

### Accessori inverter

	<b>19398</b> INV UNIV AT RM 5W 20-240V		<b>15037</b> MODULO LGFM		<b>19399</b> INV UNIV CT 5W 20-240V
	<b>15079</b> MODULO LG SLIM		<b>19367</b> INV P&L LED SE/SA 1H 60- 180V		<b>RA13</b> BOOSTER BAT LiFe 6.4V 1.5Ah
	<b>19371</b> INV P&L LED SE/SA 3H 60- 180V		<b>15080</b> MODULO DALI SLIM		