



# BS100

BS100 LED M1280 DALI 59W 4K

**Beghelli**  
IDEE PIENE DI VITA

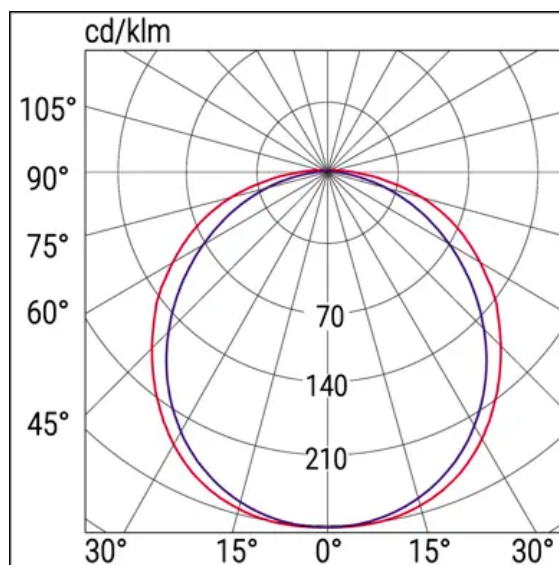
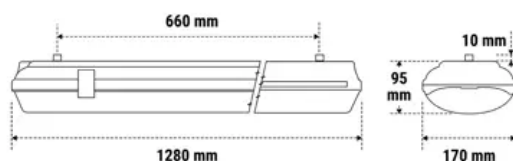
Codice ordine **40044**

EAN **8002219891204**



## Specifiche tecniche

Potenza assorbita	<b>59 W</b>
Tipo di tensione di alimentazione	<b>AC/DC</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>
Corrente di uscita (max)	<b>413</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>DALI</b>
Ballast	<b>Per LED a corrente costante (DALI)</b>
Efficienza	<b>144 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>45 A</b>
Tempo di transizione Inrush	<b>0,26</b>
Flusso apparecchio	<b>8500 lm</b>
Flusso luminoso L70B10	<b>128000 h</b>
Flusso luminoso L70B50	<b>180000 h</b>
Flusso luminoso L80B10	<b>81000 h</b>
Flusso luminoso L80B20	<b>90000 h</b>
Flusso luminoso L80B50	<b>111600 h</b>
Flusso luminoso L90B10	<b>45000 h</b>
Flusso luminoso L90B50	<b>53100 h</b>
Installazione	<b>Parete, Plafone, Sospensione, Blindosbarra</b>
Tensione alimentazione (DC)	<b>216 Vdc</b>
Interruttori B10 (n. max)	<b>13</b>
Interruttori B16 (n. max)	<b>21</b>
Interruttori C10 (n. max)	<b>21</b>
Interruttori C16 (n. max)	<b>35</b>



Range tensione alimentazione (DC)	<b>176÷250 VOLT</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 7035</b>
Materiale cover	<b>Policarbonato Trasparente Fotoinciso</b>
Finitura diffusore	<b>Opale</b>
Materiale riflettore	<b>Lamiera di acciaio</b>
Grado di protezione IP	<b>IP65</b>
Grado di protezione IK	<b>IK05</b>

## 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



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



**3504**  
BS100/110 STAFFE A PARETE



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

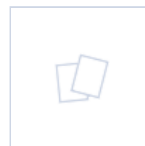
## Accessori inverter



**15080**  
MODULO DALI SLIM



**15037**  
MODULO LGFM



**15079**  
MODULO LG SLIM



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



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



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



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



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