



## BS100

BS100 LED REG HV S670 34W 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.

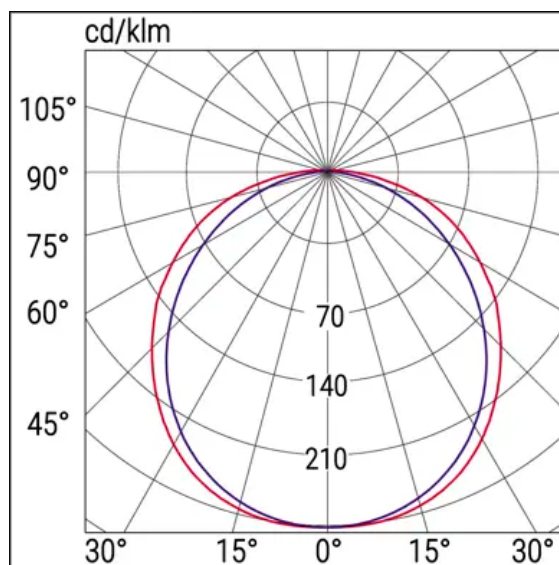
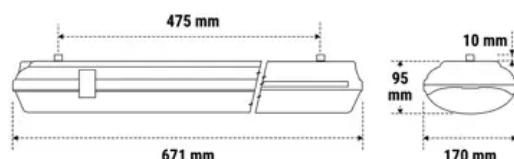


**Codice ordine 40003H**

**EAN 8002219889218**

### Specifiche tecniche

Potenza assorbita	34 W, 29 W, 24 W, 19 W
Tipo di tensione di alimentazione	AC
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	96
Rischio fotobiologico	RG0
Stabilità colore	SDCM3
Colore riflettore	Bianco
CRI Resa cromatica	>80
Tipo driver	RD
Ballast	Per LED a corrente costante
Efficienza	147 lm/W, 152 lm/W, 160 lm/W, 162 lm/W
Classe di efficienza energetica sorgente luminosa	D
Potenza equivalente	2x18w
Frequenza (max)	60 Hz
Frequenza (min)	50 Hz
Fattore di potenza	0,98
Res. filo incandescente	850 °C - 30s.
HACCP	Si
Corrente Inrush	13,5 A
Tempo di transizione Inrush	0,17
Flusso apparecchio	5000 lm, 4400 lm, 3850 lm, 3080 lm
Flusso luminoso L70B10	142000 h
Flusso luminoso L70B50	199000 h
Flusso luminoso L80B10	90000 h
Flusso luminoso L80B20	100000 h
Flusso luminoso L80B50	124000 h
Flusso luminoso L90B10	50000 h
Flusso luminoso L90B50	59000 h
Installazione	Parete, Plafone, Sospensione, Blindosbarra
Interruttori B10 (n. max)	16
Interruttori B16 (n. max)	28



Interruttori C10 (n. max)	<b>30</b>
Interruttori C16 (n. max)	<b>45</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>671 mm</b>
Larghezza	<b>170 mm</b>
Peso	<b>1,4 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



**3905**  
GRIGLIA ILLUM 685X182X110



**3504**  
BS100/110 STAFFE A PARETE



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

## Accessori inverter



**15080**  
MODULO DALI SLIM



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



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



**15037**  
MODULO LGFM



**15079**  
MODULO LG SLIM



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



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



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