



## Acciaio Extreme

ACCIAIO EX SD M1200 35W 4K

**Beghelli**  
IDEE PIENE DI VITA

Plafoniera stagna IP66 IK09 con corpo in acciaio con massima resistenza meccanica chimica e magnetica, per applicazioni in zone ad alto rischio. Sistema anti-abbagliamento con celle di alluminio e vetro temprato microprismatizzato.

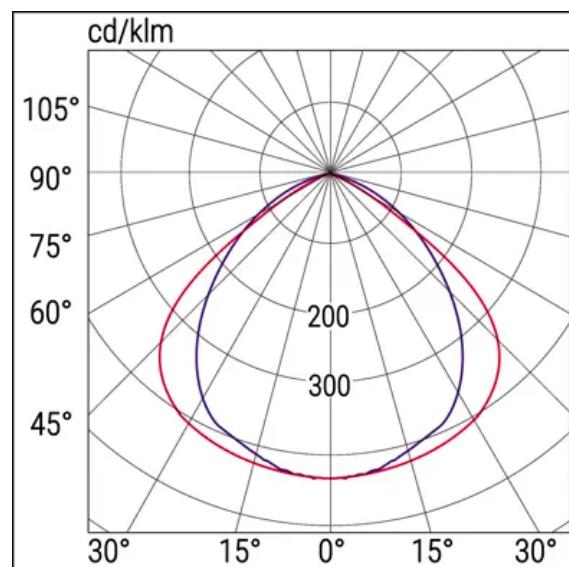
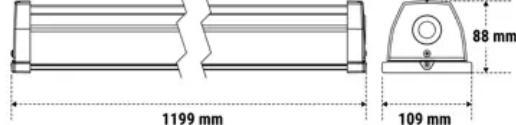


**Codice ordine A236EXSD**

EAN 8002219739445

### Specifiche tecniche

Potenza assorbita	<b>35 W</b>
Tipo di tensione di alimentazione	<b>AC/DC</b>
Tensione alimentazione (AC)	<b>230 Vac</b>
Temperatura ambiente (min)	<b>-30 °C</b>
Temperatura ambiente (max)	<b>50 °C</b>
Classe di isolamento	<b>I</b>
CCT tonalità luce	<b>4000 K</b>
Numero LED	<b>96</b>
Atex	<b>Si</b>
Atex polveri	<b>22</b>
Atex gas	<b>2</b>
Stabilità colore	<b>SDCM3</b>
CRI Resa cromatica	<b>&gt;80</b>
Tipo driver	<b>SD X</b>
Ballast	<b>LED Smart driver (programmabile) a potenza costante</b>
Efficienza	<b>134 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>0,97</b>
Res. filo incandescente	<b>960 °C - 30s.</b>
Corrente Inrush	<b>30 A</b>
Tempo di transizione Inrush	<b>0,15</b>
Flusso apparecchio	<b>4700 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>Plafone</b>
Tensione alimentazione (DC)	<b>216 Vdc</b>
Interruttori B16 (n. max)	<b>20</b>
Interruttori C16 (n. max)	<b>29</b>



THD	<b>18</b>
Range tensione alimentazione (DC)	<b>150÷250 VOLT</b>
Range tensione alimentazione (max)	<b>265 V</b>
Range tensione alimentazione (min)	<b>93 V</b>

### Installazione e applicazioni

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

### Specifiche meccaniche

Altezza	<b>88 mm</b>
Lunghezza	<b>1200 mm</b>
Larghezza	<b>110 mm</b>
Peso	<b>3,3 Kg</b>
Materiale corpo	<b>Acciaio inossidabile</b>
Colore corpo	<b>Acciaio Inox</b>
Materiale cover	<b>Vetro temprato</b>
Materiale riflettore	<b>Alluminio Satinato</b>
Grado di protezione IP	<b>IP66</b>
Grado di protezione IK	<b>IK08</b>

### Certificati e normative

UK SI 2021 No. 1095, EN IEC 60079-0:2018 + AC:2020-02, EN 60598-2-22:2014 + AC:2015 + AC:2016-05 + AC:2016-09 + A1:2020, EN IEC 63000:2018, EN IEC 60079-15:2019, EN 62493:2010, EN 61000-3-3:2013, EN 60079-31:2014, EN IEC 55015:2019 + A11:2020, EN IEC 61000-3-2 :2019

### Accessori

	<b>20125</b> ACCIAIO EX STAFFA PALO		<b>15019</b> RACCORDO DOPPIO INGRESSO M20		<b>20123</b> ACCIAIO EX STAFFA ORIENTABILE
	<b>8063</b> BS100 GRIGLIA PROTEZ 36/58W		<b>8063/1</b> GR STAFFA UNICA GRIGLIA 8063		

### Accessori domotica

	<b>20104</b> TRASMETTITORE RADIO DOMOTICO		<b>15024</b> MODULO DALI/PUSH TO DIMM		<b>21102</b> CENTRALE DOMOTICA SD- LGFM
	<b>15034</b> MODULO 1-10V		<b>15022</b> MODULO RADIO DOMOTICO		