



Acciaio Extreme LED

ACCIAIO EX LED 2X80 SD 4000K

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 A280EXSD

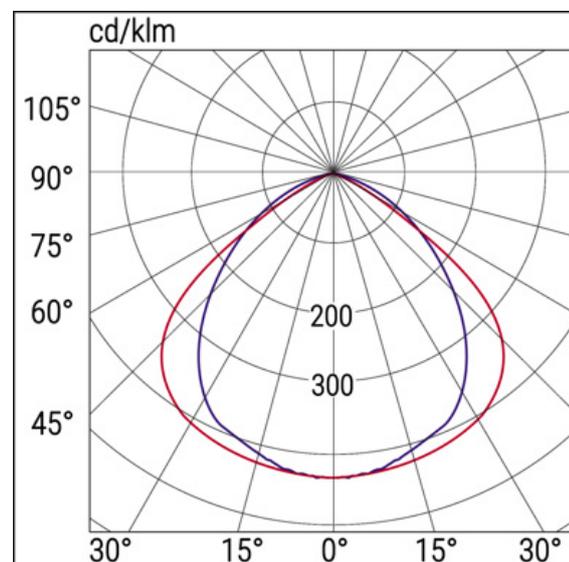
EAN 8002219739469

Specifiche tecniche

Potenza assorbita	74 W
Tipo di tensione di alimentazione	AC/DC
Tensione alimentazione (AC)	230 Vac
Temperatura ambiente (min)	-30 °C
Temperatura ambiente (max)	50 °C
Classe di isolamento	I
CCT tonalità luce	4000 K
Numero LED	180
Atex	Si
Atex polveri	22
Atex gas	2
Stabilità colore	SDCM3
CRI Resa cromatica	>80
Tipo driver	SD X
Ballast	LED Smart driver (programmabile) a potenza costante
Efficienza	134 lm/W
Potenza equivalente	2x80w
Frequenza (max)	60 Hz
Frequenza (min)	50 Hz
Fattore di potenza	0.97
Res. filo incandescente	960 °C - 30s.
Corrente Inrush	30 A
Tempo di transizione Inrush	0.15
MTBF driver	80000 h
Flusso apparecchio	9900 lm
Flusso luminoso L80B20	60000 h
Installazione	Plafone
Tensione alimentazione (DC)	216 Vdc
Interruttori B16 (n. max)	20
Interruttori C16 (n. max)	29
THD	18
Range tensione alimentazione (DC)	176÷250 VOLT
Range tensione alimentazione (max)	265 V
Range tensione alimentazione (min)	93 V

Installazione e applicazioni

Ambiente **Locali Secondari**



Applicazione **Uffici, Industrie, Produzione, Magazzini**

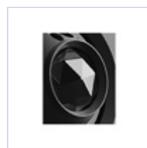
Specifiche meccaniche

Altezza	88 mm
Lunghezza	1484 mm
Larghezza	109 mm
Peso	3.3 Kg
Materiale corpo	Acciaio inossidabile
Colore corpo	Acciaio Inox
Materiale cover	Vetro temperato
Materiale riflettore	Alluminio Satinato
Grado di protezione IP	IP66
Grado di protezione IK	IK09

Certificati e normative

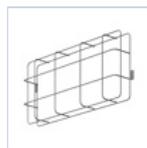
UK SI 2021 No. 1095, EN IEC 60079-0:2018 + AC:2020-02, EN IEC 60079-15:2019, EN 60079-31:2014, EN IEC 55015:2019 + A11:2020, EN IEC 61000-3-2 :2019, EN 61547:2009, EN IEC 63000:2018, EN 62493:2010, EN 61000-3-3:2013

Accessori forniti



15040
FOTOSENSORE OPTICOM
ACCIAIO

Accessori



8063
BS100 GRIGLIA PROTEZ
36/58W



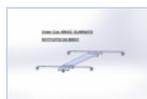
20125
ACCIAIO EX STAFFA PALO



20123
ACCIAIO EX STAFFA
ORIENTABILE



15019
RACCORDO DOPPIO INGRESSO
M20



8063/2
GR STAFFA DI BASAMENTO
BS100 58W

Accessori domotica



20104
TRASMETTITORE RADIO
DOMOTICO



15024
MODULO DALI



15022
MODULO RADIO DOMOTICO



21102
CENTRALE DOMOTICA SD-
LGFM



15034
MODULO 1-10V

Accessori inverter



19355L
INV LED AT/LG AR 9W 55V LIFE



19358
INV P&L LED SE/SA 1H 20-60V



19359
INV P&L LED SE/SA 3H 20-60V



19375
MODULO LGFM INVERTER LED



19391
INV EXT AT/LG AR 15W 55V LIFE