



FH-M

PRO/RIF 110W SD 4K



Proiettore per condizioni estreme in esterno, di medie dimensioni e grande potenza luminosa. Corpo in alluminio pressofuso e schermo in vetro temprato. Riflettore in alluminio con doppia diffusione simmetrica o asimmetrica.

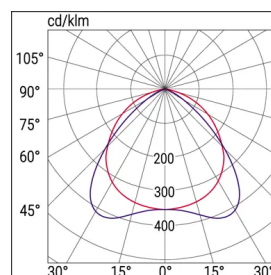
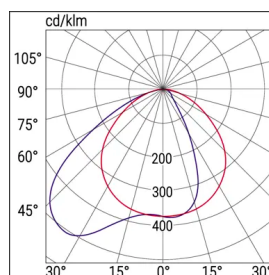
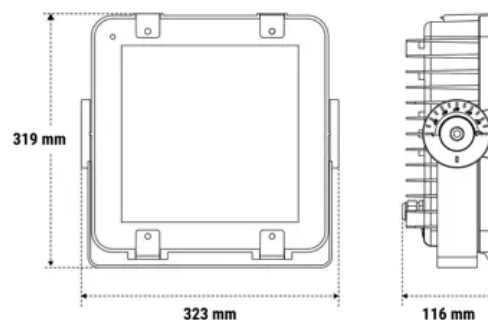


Codice ordine 40810

EAN 8002219860118

Specifiche tecniche

Potenza assorbita	110 W
Tipo di tensione di alimentazione	AC/DC
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	192
Corrente di uscita (max)	2130
Rischio fotobiologico	RG0
Stabilità colore	SDCM3
Colore riflettore	Metallizzato
CRI Resa cromatica	>80
Tipo driver	SD RADIO
Ballast	LED Smart driver (programmabile) a potenza costante
Efficienza	153 lm/W
Classe di efficienza energetica sorgente luminosa	D
Esposizione al vento	900
Frequenza (max)	60 Hz
Frequenza (min)	50 Hz
Fattore di potenza	0,95
Res. filo incandescente	960 °C - 30s.
Sensore di luce	Si
Corrente Inrush	65 A
Tempo di transizione Inrush	0,55
Efficienza ottica	100%, 98%
Flusso apparecchio	16800 lm
Flusso luminoso L70B10	128000 h
Flusso luminoso L70B50	180000 h
Flusso luminoso L80B10	81000 h
Flusso luminoso L80B20	90000 h
Flusso luminoso L80B50	111600 h
Flusso luminoso L90B10	45000 h
Flusso luminoso L90B50	53100 h
Tensione alimentazione (DC)	216 Vdc
Interruttori B16 (n. max)	3
Interruttori C16 (n. max)	6



UGR	22
Range tensione alimentazione (DC)	142-431 VOLT
Range tensione alimentazione (max)	305 V
Range tensione alimentazione (min)	100 V

Installazione e applicazioni

Ambiente **Locali Secondari**

Specifiche meccaniche

Altezza	116 mm
Lunghezza	319 mm
Larghezza	323 mm
Peso	4 Kg
Materiale corpo	Alluminio pressofuso
Colore corpo	Grigio
Materiale cover	Vetro temprato microprismatizzato
Materiale riflettore	Alluminio Speculare
Grado di protezione IP	IP66
Grado di protezione IK	IK09

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



12662
TESTA PALO 4X 60-76



12659
STAFFA FISSAGGIO BARRA
ELET MF



12664
STAFFA FISSAGGIO PLAFONE



12661
TESTA PALO 1X-2X D=60-
76MM



12657
GRIGLIA PRO/RIF MED



12663
CAVO SOSPENSIONE
RIFLETTORE

Accessori domotica



20104
TRASMETTITORE RADIO
DOMOTICO



21102
CENTRALE DOMOTICA SD-
LGFM