

RADIANT 6M1



Radiant 6M1 è una soluzione modulare realizzata in alluminio LM6, utilizzata principalmente per l'illuminazione di rinforzo delle gallerie. Resiste agli agenti corrosivi normalmente presenti in questi ambienti. Disponibile con una selezione di ottiche controflusso oppure con classiche soluzioni asimmetriche/simmetriche.

CARATTERISTICHE

- Potenze fino a 139 W.
- Corpo in alluminio LM6 e staffe interamente in acciaio inox A2 (AISI 304).
- Vetro temprato a protezione delle ottiche e LED.
- Efficienza del sistema fino a 188 lm/W.
- Abbagliamento contenuto.
- Ampia scelta di ottiche idonee per i diversi posizionamenti all'interno della galleria.
- Consente inclinazioni sia laterali che controflusso.

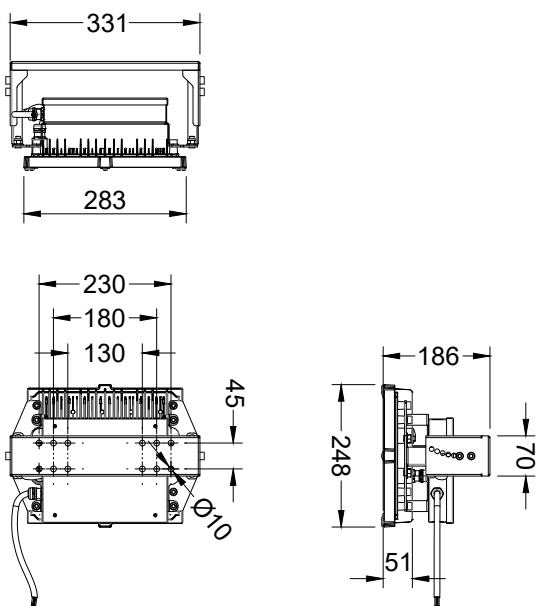
Sistemi di controllo disponibili

- 1-10V.
- DALI.
- Wireless (Zhaga Book 18).
- Onde convogliate.

DATI TECNICI

Tipologia Modulo LED	Detas by Lumileds
Step Mac-Adam	3
Tipologia Driver	Philips - Tridonic
Tensione ingresso [V]	220-230V~ 50/60Hz
Protezione sovratensioni	10kV
Efficienza fino a	167lm/W (D) - 188lm/W (P)
Tasso di guasto totale Tp,Tc	F10 @ 100.000h, <0,02% @ 1000h
Durata gruppo ottico [ore] @Tc	L90B10 >100.000h
Fattore di potenza	>0,95
Materiale Corpo	Alluminio LM6
Tipologia vetro di protezione	Temprato
Spessore vetro [mm]	4
Temperatura di colore	2200K - 3000K - 4000K - 5700K
Indice resa cromatica (CRI)	>70
Grado Protezione (EN 60529)	IP66
Codice IK (EN 62262)	IK09
Classe d'isolamento	I & II
Temperatura operativa [°C]	-25 ÷ +40
Superficie esposta al vento [m ²]	Laterale: 0.03m² / Pianta: 0.16m²
Colore Corpo	RAL9005 Nero intenso
Peso [Kg]	5

DIMENSIONI



OTTICHE

201A	206A	218A	229A	244A	244S
247A	247S	249A	279A	-	-

Altre ottiche disponibili sul sito

MODELLI

	Potenza totale [W]	Flusso corpo illuminante [lm]	Flusso modulo LED [lm]
32P530	49	9292	9887
32P560	52	9803	10485
32P600	56	10472	11275
32P700	66	12168	13273
48P530	74	13730	14831
48P700	100	17771	19910
48P830	119	20824	23862
64P600	113	20590	22550
64P700	133	23590	26546
64P730	139	24363	27734

Configurazione di riferimento: Ottica 247A - 4000 K



RADIANT 6M1

