

RADIANT 2x2



Il corpo illuminante Radiant 2X2 è un proiettore con potenza fino a 694 W pensato per l'impiego in tutte quelle situazioni che richiedono flussi luminosi molto elevati per garantire alti valori di illuminamento. Le tipiche applicazioni di questo corpo illuminante sono torri faro, campi sportivi, porti, ecc... Grazie alle diverse ottiche è fornibile sia in versione asimmetrica che simmetrica concentrante.

CARATTERISTICHE

- Adatto per potenze fino a 694 W.
- Corpo in alluminio pressofuso Supercast® per una migliore dissipazione e resistenza alla corrosione grazie al bassissimo contenuto di rame. Telaio in acciaio zincato e verniciato.
- La cassetta di alimentazione separata permette di ridurre il peso "esposto" dalla torre faro per una distribuzione dei pesi più agevole.
- Ottiche full cut-off.
- Conforme a tutte le Leggi Regionali per la riduzione dell'inquinamento luminoso.
- Design modulare per potenze scalabili a 347 / 694 W a seconda del numero di moduli utilizzato.

Sistemi di controllo disponibili

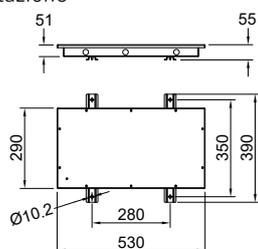
- 1-10V / DALI.
- Mezzanotte virtuale.
- Wireless (Zhaga Book 18).
- Onde convogliate.
- Lineswitch.

DATI TECNICI

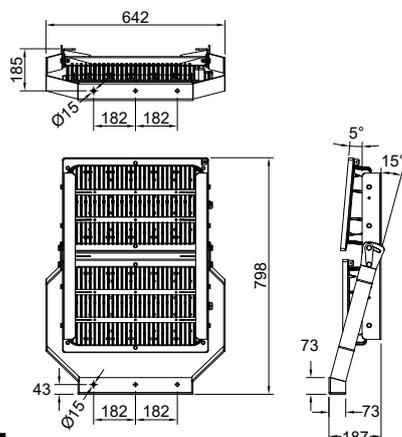
Tipologia Modulo LED	Detas by Lumileds
Step Mac-Adam	3
Tipologia Driver	Philips - Tridonic
Tensione ingresso [V]	220-230V~ 50/60Hz
Protezione sovratensioni	10kV
Efficienza fino a	159lm/W (D) - 180lm/W (P)
Tasso di guasto totale Tp,Tc	F10 @ 100.000h, <0,02% @ 1000h
Durata gruppo ottico [ore] @Tc	L90B10 >100.000h
Fattore di potenza	>0,95
Materiale Corpo	Alluminio pressofuso Supercast®
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)	IK08
Classe d'isolamento	I & II
Temperatura operativa [°C]	-25 ÷ +50
Superficie esposta al vento [m ²]	Laterale: 0.09m² / Pianta: 0.48m²
Colore Corpo	RAL 9005 Nero intenso
Peso [Kg]	25+7

DIMENSIONI

BOX Alimentazione



BOX LED



OTTICHE

201A	205A	206A	208A	213A	214A
215A	217A	218S	247A	250A	277A

Altre ottiche disponibili sul sito

MODELLI

	Potenza totale [W]	Flusso corpo illuminante [lm]	Flusso modulo LED [lm]
256P530	395	71320	79099
256P600	451	79664	90199
256P700	531	91639	106186
256P750	571	95715	114179
256P830	636	105753	127262
256P900	694	113715	138730

Configurazione di riferimento: Ottica 206A - 4000 K



RADIANT 2X2

