

# RADIANT 8XL



Il corpo illuminante Radiant 8XL viene utilizzato principalmente per l'illuminazione di rinforzo delle gallerie. Interamente realizzato in acciaio inox A4 (AISI 316L), resiste agli agenti corrosivi normalmente presenti in questi ambienti. Disponibile con una selezione di ottiche controflusso oppure con classiche soluzioni asimmetriche/simmetriche.

## CARATTERISTICHE

- Corpo e staffe interamente in acciaio inox A4 (AISI 316L).
- Vetro temprato a protezione delle ottiche e LED.
- Efficienza del sistema fino a 176 lm/W.
- Abbagliamento contenuto.
- Ampia scelta di fotometrie per montaggio controflusso/simmetrico.
- Consente inclinazioni sia laterali che controflusso.

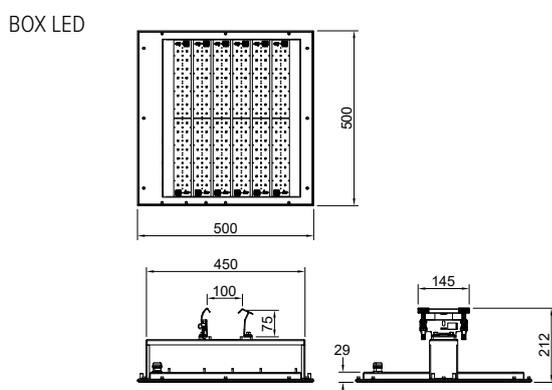
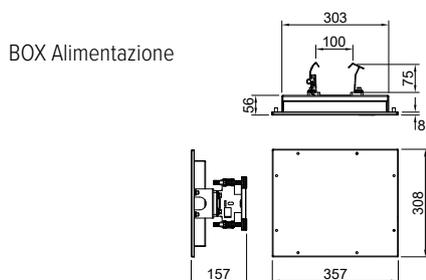
## Sistemi di controllo disponibili

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

## DATI TECNICI

Tipologia Modulo LED	<b>Detas by Lumileds</b>
Step Mac-Adam	<b>3</b>
Tipologia Driver	<b>Philips - OSRAM - Tridonic</b>
Tensione ingresso [V]	<b>220-230V~ 50/60Hz</b>
Protezione sovratensioni	<b>10kV</b>
Efficienza fino a	<b>153lm/W (D) - 176lm/W (P)</b>
Tasso di guasto totale Tp,Tc	<b>F10 @ 100.000h, &lt;0,02% @ 1000h</b>
Durata gruppo ottico [ore] @Tc	<b>L90B10 &gt;100.000h</b>
Fattore di potenza	<b>&gt;0,95</b>
Materiale Corpo	<b>Acciaio AISI 316L</b>
Tipologia vetro di protezione	<b>Temprato</b>
Spessore vetro [mm]	<b>4</b>
Temperatura di colore	<b>2200K - 3000K - 4000K - 5700K</b>
Indice resa cromatica (CRI)	<b>&gt;70</b>
Grado Protezione (EN 60529)	<b>IP66</b>
Codice IK (EN 62262)	<b>IK08</b>
Classe d'isolamento	<b>I &amp; II</b>
Temperatura operativa [°C]	<b>-25 ÷ 40</b>
Superficie esposta al vento [m <sup>2</sup> ]	<b>Laterale: 0.06m<sup>2</sup> / Pianta: 0.25m<sup>2</sup></b>
Colore Corpo	<b>Acciaio AISI 316L</b>
Peso [Kg]	<b>15+6</b>

## 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]
48P530	74	12600	14831
48P600	85	14421	16912
48P700	100	17068	19910
48P800	115	18164	22958
64P530	99	16801	19775
64P600	113	18623	22550
64P700	133	21699	26546
64P750	143	23094	28545
64P830	159	24901	31815
80P440	102	17562	20334
80P530	124	21000	24718
80P600	141	24034	28187
80P700	166	27122	33183
80P750	178	28769	35681
96P350	96	16926	19266
96P440	122	21108	24400
96P530	148	25201	29662
96P600	169	28675	33825
96P650	184	30963	36776

Configurazione di riferimento: Ottica 247A - 4000 K



RADIANT 8XL

