## **RADIANT 8S**











Il corpo illuminante Radiant 8S viene utilizzato principalmente per l'illuminazione permanente e per la parte terminale del 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 198 lm/W.
- · Abbagliamento contenuto.
- Ampia scelta di ottiche idonee per i diversi posizionamenti all'interno della galleria.
- Consente inclinazioni sia laterali che controflusso.

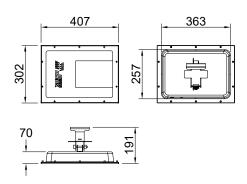
### Sistemi di controllo disponibili

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

#### **DATI TECNICI**

Tipologia Modulo LED	Custom
Step Mac-Adam	3
Tipologia Driver	Philips - Tridonic
Tensione ingresso [V]	220-230V~ 50/60Hz
Protezione sovratensioni	10kV
Efficienza fino a	178lm/W (D) - 198lm/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	Acciaio AISI 316L
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	1&11
Temperatura operativa [°C]	-25 ÷ 40
Superficie esposta al vento [m²]	Laterale: 0.03m <sup>2</sup> / Pianta: 0.12m <sup>2</sup>
Colore Corpo	Acciaio AISI 316L
Peso [Kg]	6

#### **DIMENSIONI**



#### **MODELLI**

Potenza totale [W]     Flusso corpo illuminante [Im]     Flusso modulo LED [Im]       16P350     16     3177     3211       16P440     20     3671     4067       16P530     25     4437     4944       16P600     28     4960     5637       16P700     33     5646     6637       24P425     29     5341     5892       24P440     31     5515     6100       24P470     33     5813     6540       24P510     36     6312     7123       24P530     37     6371     7415       24P550     39     6673     7709       24P580     41     6995     8159       24P600     42     7276     8456       24P625     44     7610     8824       24P700     50     8380     9955       24P750     54     8915     10704       32P350     32     5922     6422       32P440     41     7228					
16P440   20   3671   4067     16P530   25   4437   4944     16P600   28   4960   5637     16P700   33   5646   6637     24P425   29   5341   5892     24P440   31   5515   6100     24P470   33   5813   6540     24P510   36   6312   7123     24P530   37   6371   7415     24P550   39   6673   7709     24P580   41   6995   8159     24P600   42   7276   8456     24P625   44   7610   8824     24P700   50   8380   9955     24P750   54   8915   10704     32P350   32   5922   6422     32P440   41   7228   8133     32P530   49   8627   9887					
16P530   25   4437   4944     16P600   28   4960   5637     16P700   33   5646   6637     24P425   29   5341   5892     24P440   31   5515   6100     24P470   33   5813   6540     24P510   36   6312   7123     24P530   37   6371   7415     24P550   39   6673   7709     24P580   41   6995   8159     24P600   42   7276   8456     24P625   44   7610   8824     24P650   46   7838   9194     24P700   50   8380   9955     24P750   54   8915   10704     32P350   32   5922   6422     32P440   41   7228   8133     32P530   49   8627   9887	16P350	16	3177	3211	
16P600   28   4960   5637     16P700   33   5646   6637     24P425   29   5341   5892     24P440   31   5515   6100     24P470   33   5813   6540     24P510   36   6312   7123     24P530   37   6371   7415     24P550   39   6673   7709     24P580   41   6995   8159     24P600   42   7276   8456     24P625   44   7610   8824     24P650   46   7838   9194     24P700   50   8380   9955     24P750   54   8915   10704     32P350   32   5922   6422     32P440   41   7228   8133     32P530   49   8627   9887	16P440	20	3671	4067	
16P700   33   5646   6637     24P425   29   5341   5892     24P440   31   5515   6100     24P470   33   5813   6540     24P510   36   6312   7123     24P530   37   6371   7415     24P550   39   6673   7709     24P580   41   6995   8159     24P600   42   7276   8456     24P625   44   7610   8824     24P650   46   7838   9194     24P700   50   8380   9955     24P750   54   8915   10704     32P350   32   5922   6422     32P440   41   7228   8133     32P530   49   8627   9887	16P530	25	4437	4944	
24P425   29   5341   5892     24P440   31   5515   6100     24P470   33   5813   6540     24P510   36   6312   7123     24P530   37   6371   7415     24P550   39   6673   7709     24P580   41   6995   8159     24P600   42   7276   8456     24P625   44   7610   8824     24P650   46   7838   9194     24P700   50   8380   9955     24P750   54   8915   10704     32P350   32   5922   6422     32P440   41   7228   8133     32P530   49   8627   9887	16P600	28	4960	5637	
24P440   31   5515   6100     24P470   33   5813   6540     24P510   36   6312   7123     24P530   37   6371   7415     24P550   39   6673   7709     24P580   41   6995   8159     24P600   42   7276   8456     24P625   44   7610   8824     24P650   46   7838   9194     24P700   50   8380   9955     24P750   54   8915   10704     32P350   32   5922   6422     32P440   41   7228   8133     32P530   49   8627   9887	16P700	33	5646	6637	
24P470   33   5813   6540     24P510   36   6312   7123     24P530   37   6371   7415     24P550   39   6673   7709     24P580   41   6995   8159     24P600   42   7276   8456     24P625   44   7610   8824     24P650   46   7838   9194     24P700   50   8380   9955     24P750   54   8915   10704     32P350   32   5922   6422     32P440   41   7228   8133     32P530   49   8627   9887	24P425	29	5341	5892	
24P510   36   6312   7123     24P530   37   6371   7415     24P550   39   6673   7709     24P580   41   6995   8159     24P600   42   7276   8456     24P625   44   7610   8824     24P650   46   7838   9194     24P700   50   8380   9955     24P750   54   8915   10704     32P350   32   5922   6422     32P440   41   7228   8133     32P530   49   8627   9887	24P440	31	5515	6100	
24P530   37   6371   7415     24P550   39   6673   7709     24P580   41   6995   8159     24P600   42   7276   8456     24P625   44   7610   8824     24P650   46   7838   9194     24P700   50   8380   9955     24P750   54   8915   10704     32P350   32   5922   6422     32P440   41   7228   8133     32P530   49   8627   9887	24P470	33	5813	6540	
24P550   39   6673   7709     24P580   41   6995   8159     24P600   42   7276   8456     24P625   44   7610   8824     24P650   46   7838   9194     24P700   50   8380   9955     24P750   54   8915   10704     32P350   32   5922   6422     32P440   41   7228   8133     32P530   49   8627   9887	24P510	36	6312	7123	
24P580 41 6995 8159   24P600 42 7276 8456   24P625 44 7610 8824   24P650 46 7838 9194   24P700 50 8380 9955   24P750 54 8915 10704   32P350 32 5922 6422   32P440 41 7228 8133   32P530 49 8627 9887	24P530	37	6371	7415	
24P600 42 7276 8456   24P625 44 7610 8824   24P650 46 7838 9194   24P700 50 8380 9955   24P750 54 8915 10704   32P350 32 5922 6422   32P440 41 7228 8133   32P530 49 8627 9887	24P550	39	6673	7709	
24P625   44   7610   8824     24P650   46   7838   9194     24P700   50   8380   9955     24P750   54   8915   10704     32P350   32   5922   6422     32P440   41   7228   8133     32P530   49   8627   9887	24P580	41	6995	8159	
24P650   46   7838   9194     24P700   50   8380   9955     24P750   54   8915   10704     32P350   32   5922   6422     32P440   41   7228   8133     32P530   49   8627   9887	24P600	42	7276	8456	
24P700 50 8380 9955   24P750 54 8915 10704   32P350 32 5922 6422   32P440 41 7228 8133   32P530 49 8627 9887	24P625	44	7610	8824	
24P750 54 8915 10704   32P350 32 5922 6422   32P440 41 7228 8133   32P530 49 8627 9887	24P650	46	7838	9194	
32P350 32 5922 6422 32P440 41 7228 8133 32P530 49 8627 9887	24P700	50	8380	9955	
32P440 41 7228 8133 32P530 49 8627 9887	24P750	54	8915	10704	
32P530 49 8627 9887	32P350	32	5922	6422	
	32P440	41	7228	8133	
32P600 56 9382 11275	32P530	49	8627	9887	
	32P600	56	9382	11275	

#### **OTTICHE**

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





# RADIANT 8S

