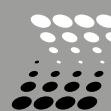


GALLERIE

SERIE RADIANT



 **DETAS
DLEDS**

La famiglia Radiant 8 è la nostra proposta per l'illuminazione di gallerie. I dispositivi luminosi della serie RADIANT sono realizzati interamente in INOX 316L ed includono una staffa personalizzabile, che consente regolazioni sia laterali che controflusso. Grazie ai materiali con cui è realizzato, resiste agli agenti corrosivi normalmente presenti in questi ambienti. Tutte le parti meccaniche sono interamente Made in Italy.

CARATTERISTICHE

- 20 anni di garanzia meccanica.
- Potenza da 13 a 450W.
- Corpo e staffe interamente in acciaio inox AISI 316L.
- Vetro temprato a protezione delle ottiche e LED.
- Efficienza del sistema >135 lm/W.
- Ampia scelta di ottiche idonee per i diversi posizionamenti all'interno della galleria: Simmetriche/Asimmetriche/Controflusso.
- Staffe con inclinazione laterali e/o controflusso.

SISTEMI DI CONTROLLO DISPONIBILI

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



RADIANT 8S



RADIANT 8BS



RADIANT 8XL



RADIANT 8XXL



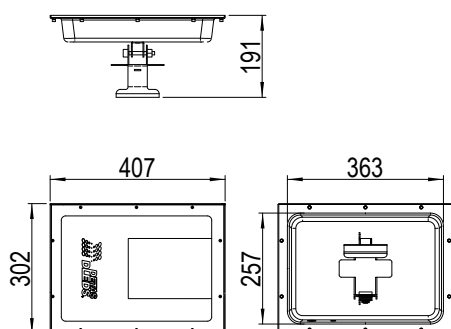
RADIANT 8QL



DATI TECNICI

Tipologia Modulo LED	Custom
Step Mac-Adam	3
Tipologia Driver	PHILIPS - OSRAM
Tensione ingresso [V]	220-230V~ 50/60Hz
Protezione sovratensioni	10kV
Efficienza min.-max.	140 - 178
Tasso di guasto totale Tp,Tc	F10 @ 100000h , <0,02% @ 1000h
Durata gruppo ottico [ore] @Tc	L80B10 >100000
Fattore di potenza	>0,95
Materiale Corpo	Acciaio AISI316L
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 ÷ 40
Superficie esposta al vento [m²]	Laterale: 0.03m² / Pianta: 0.12m²
Colore Corpo	Acciaio AISI316L
Peso [Kg]	6

DIMENSIONI



MODELLI

	Potenza totale [W]	Flusso corpo illuminante [lm]	Flusso modulo LED [lm]
16D350	16	2841,753622	2960
16D440	21	3283,89495	3885
16D530	25	3969,060843	4625
16D600	29	4437	5365
16D700	34	5051,439154	6290
16D830	41	5737,626159	7585
24D425	30	4778	5550
24D440	31	4934	5735
24D510	36	5647	6660
24D530	38	5700	7030
24D550	39	5970	7215
24D580	42	6258	7770
24D600	43	6509	7955
24D625	45	6808	8325
24D650	47	7012	8695
32D350	33	5298	6105
32D440	42	6466	7770
32D530	50	7718	9250
32D600	58	8393	10730

OTTICHE

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

Altre ottiche disponibili sul sito

Ottica di riferimento: 247A

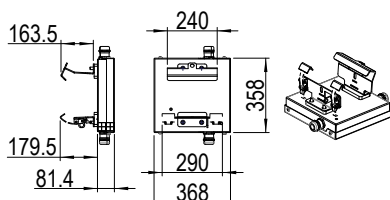


DATI TECNICI

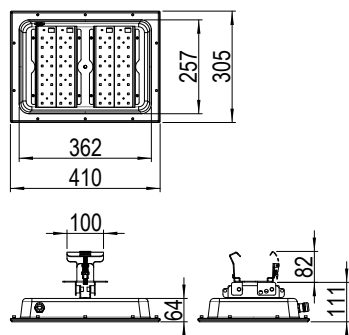
Tipologia Modulo LED	Custom
Step Mac-Adam	3
Tiplogia Driver	PHILIPS - OSRAM
Tensione ingresso [V]	220-230V~ 50/60Hz
Protezione sovratensioni	10kV
Efficienza min.-max.	72 - 167
Tasso di guasto totale Tp,Tc	F10 @ 100000h , <0,02% @ 1000h
Durata gruppo ottico [ore] @Tc	L80B10 >100000
Fattore di potenza	>0,95
Materiale Corpo	Acciaio AISI316L
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 ÷ 40
Superficie esposta al vento [m²]	Laterale: 0.03m² / Pianta: 0.12m²
Colore Corpo	Acciaio AISI316L
Peso [Kg]	11

DIMENSIONI

BOX alimentazione



BOX LED



OTTICHE

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

Altre ottiche disponibili sul sito

MODELLI

[illegible]

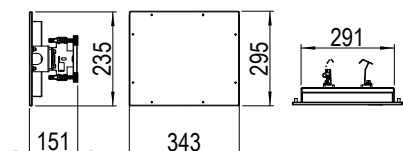
Ottica di riferimento: 247A

DATI TECNICI

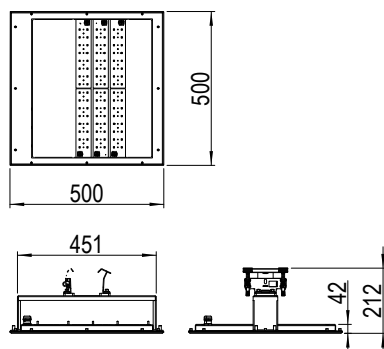
Tipologia Modulo LED	Custom
Step Mac-Adam	3
Tipologia Driver	PHILIPS - OSRAM
Tensione ingresso [V]	220-230V~ 50/60Hz
Protezione sovratensioni	10KV
Efficienza min.-max.	126 - 143
Tasso di guasto totale Tp,Tc	F10 @ 100000h , <0,02% @ 1000h
Durata gruppo ottico [ore] @Tc	L90B10 >100'000
Fattore di potenza	>0,95
Materiale Corpo	Acciaio AISI316L
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)	#N/D
Classe d'isolamento	I & II
Temperatura operativa [°C]	-25 ÷ 40
Superficie esposta al vento [m²]	Laterale: 0.06m² / Pianta: 0.25m²
Colore Corpo	Acciaio AISI316L
Peso [Kg]	15+6

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]
48D530	75	10509	13875
48D600	87	12026	16095
48D700	102	14234	18870
48D800	119	15149	22015
64D530	100	14011	18500
64D600	116	15531	21460
64D700	136	18096	25160
64D830	165	20767	30525
80D440	104	14646	19240
80D530	125	17514	23125
80D600	145	20044	26825
80D700	170	22620	31450
80D750	184	23993	34040
96D350	99	14116	18315
96D440	125	17603	23125
96D530	150	21017	27750
96D600	173	23915	32005
96D650	189	25823	34965

Ottica di riferimento: 247A

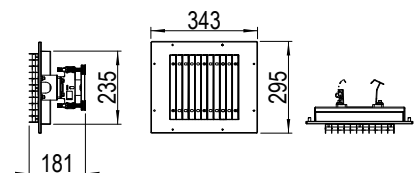


DATI TECNICI

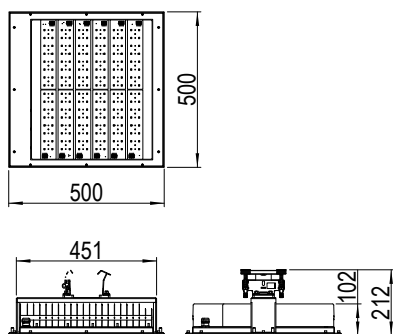
Tipologia Modulo LED	Detas by Lumileds
Step Mac-Adam	3
Tiplogia Driver	PHILIPS - OSRAM - TRIDONIC
Tensione ingresso [V]	220-230V~ 50/60Hz
Protezione sovratensioni	10KV
Efficienza min.-max.	131 - 149
Tasso di guasto totale Tp,Tc	F10 @ 100000h , <0,02% @ 1000h
Durata gruppo ottico [ore] @Tc	L90B10 >100'000 h
Fattore di potenza	>0,95
Materiale Corpo	Acciaio AISI316L
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)	#N/D
Classe d'isolamento	I & II
Temperatura operativa [°C]	-25 ÷ 40
Superficie esposta al vento [m²]	Laterale: 0.06m² / Pianta: 0.25m²
Colore Corpo	Acciaio AISI316L
Peso [Kg]	18+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

[illegible]

Ottica di riferimento: 247A

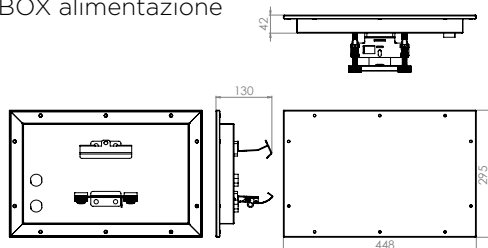


DATI TECNICI

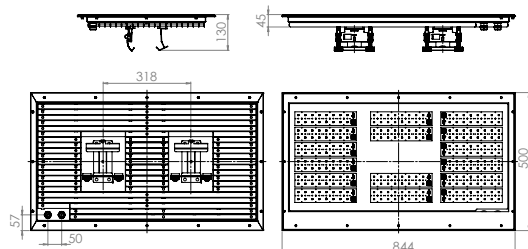
Tipologia Modulo LED	Detas by Lumileds
Step Mac-Adam	3
Tipologia Driver	PHILIPS - TRIDONIC
Tensione ingresso [V]	220-230V~ 50/60Hz
Protezione sovratensioni	10KV
Efficienza min.-max.	137 - 162
Tasso di guasto totale Tp,Tc	F10 @ 100000h , <0,02% @ 1000h
Durata gruppo ottico [ore] @Tc	L90B10 >100'000 h
Fattore di potenza	>0,95
Materiale Corpo	Acciaio AISI316L
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)	IK10
Classe d'isolamento	I & II
Temperatura operativa [°C]	-40 ÷ 40
Superficie esposta al vento [m²]	#N/D
Colore Corpo	Acciaio AISI316L
Peso [Kg]	29

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]
96D830	248	35010	45880
128D650	252	37082	46620
128D700	273	39822	50505
128D750	294	42232	54390
128D830	330	45841	61050
128D850	338	46575	62530
128D900	358	48995	66230
192D530	301	44825	55685
192D650	378	57581	69930
192D700	409	60051	75665
192D750	441	63362	81585
256D510	386	59507	71410
256D530	401	61820	74185
256D560	424	68726	78440
256D580	447	69830	82695

Ottica di riferimento: 247A