

CLAP M ^{Led::}

TOP-HOR



EXTERIOR | CLAP M TOP-HOR

Led::

CLAP M TOP-HOR

Caratteristiche tecniche

Apparecchio a Led a fila di medie dimensioni. Molto efficiente e funzionale. Disegno: L. Elizalde.

Ideale per illuminare strade, autostrade e autostrade, strade, viali, zone residenziali.

Da installare da 6 a 14 m di altezza.

Dimensioni caratteristiche: 700 x 315 x 95 mm.

Potenza massima 257W / Flusso massimo 48800lm.

Apparecchio di design ovale composto da corpo, copertura superiore e fissaggio in lega di alluminio tipo EN AC 44300 a basso contenuto di rame (<0,1%). Ingresso cavi tramite pressacavo metallico. Con superficie circolare piatta per presa ZHAGA o NEMA. Fissaggio orizzontale o verticale a terminale diametro 60 mm con orientamento +/-20 gradi.

Apertura/chiusura manuale per una manutenzione senza attrezzi, guarnizione in silicone chiusa, piastra per il fissaggio del driver e dell'elettronica in vano separato.

Peso approssimativo: 8Kg.

IP66 / IK08 / IK09

Diffusore piatto in vetro temperato.

Gruppo ottico con LED ad alta efficienza a disposizione lineare.

I LED attaccati al corpo principale trasmettono il calore per conduzione e il corpo stesso dissipa efficacemente il calore all'esterno per convezione.

Set di lenti indipendenti di nostra progettazione in PMMA ottico con efficienza fino al 93%. Opzionalmente riflettore posteriore per il recupero del flusso in PMMA iniettato e alluminizzato ad alto indice di riflettività (95%). L'ampia gamma di lenti e riflettori disponibili consente di risolvere in modo ottimale tutte le esigenze fotometriche.

Temperatura colore: 3000°K o 4000°K. A scelta per aree con protezione ambientale: 2200°K o 2700°K.

FHS < 0,1%.

CRI minimo 70.

Vita utile: L90B10 > 100.000 h (consultare a seconda del tipo di LED e della configurazione).

Tensione AC 220V-240V ~ 50/60Hz. Classe I / Classe II opzionale.

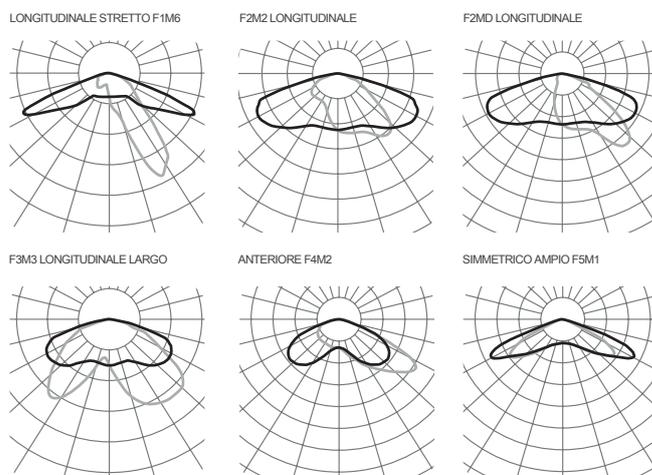
Colore Grigio Argento G2. Altri colori disponibili.

Norme: IEC 60598, IEC 62031, IEC 62471, IEC 60529, EN 55015, IEC 61000, IEC 61547, IEC 62493, IEC 62471, IEC 61437, IEC 62384, EN 50102, CE.

ISO9001, ISO14001, ISO45001.



Fotometrie



Consultare il configuratore prodotto per altre opzioni.

Versioni

PCB	3000K			4000K		
	mA	W	lm	lm/W	lm	lm/W
14P	350	55	8260	150	8820	160
	500	79	11200	141	12040	152
	700	110	15120	137	16240	147
21P	350	83	12390	149	13230	159
	500	118	16800	142	18060	153
	700	166	22680	136	24360	146
28Q	350	110	16520	150	17640	160
	500	158	22400	141	24080	152
	700	221	30240	136	32480	146
42Q	350	166	24780	149	26460	159
	500	237	33600	141	36120	152
	700	332	45360	136	48720	146
145	350	29	5180	178	5320	183
	500	42	7140	170	7420	176
	800	67	10500	156	10920	162
215	350	44	7770	176	7980	181
	500	63	10710	170	11130	176
	800	101	15750	155	16380	162
285	350	59	10360	175	10640	180
	500	84	14280	170	14840	176
	800	135	21000	155	21840	161
286	350	59	10360	175	10640	180
	500	84	14280	170	14840	176
	750	127	21000	165	21840	171
355	350	74	12950	175	13300	179
	500	106	17850	168	18550	175
	800	169	26250	155	27300	161
425	350	89	15540	174	15960	179
	500	127	21420	168	22260	175
	800	203	31500	155	32760	161

