

TEKLA ^{Led::}



EXTERIOR | TEKLA



salvi
lighting barcelona

Led: TEKLA

Caratteristiche tecniche

L'apparecchio Tekla nasce dal progetto di rimodellamento della Rambla di Barcellona, con un design semplice e senza tempo di geometrie di base. Apparecchio a sezione rettangolare con fissaggio laterale alla colonna. Design: Olga Tarrasó, Julià Espinàs e Lola Domènec

Ideale per l'illuminazione di strade, viali, aree residenziali, aree pedonali.

Punto luce da 4,5 a 9m di altezza.

Dimensioni caratteristiche: 1116 X 235 X 100

massima potenza 150W / Flusso massimo 21840lm.

Composto da un tubo rettangolare in alluminio estruso AA 6063 T5 a basso contenuto di rame (<0,1%). Fissaggio orizzontale su colonna con ingresso maschio rettangolare.

Accesso all'apparecchiatura attraverso il coperchio frontale, fissato al corpo con viti imperdibili M6 e guarnizione di tenuta in silicone.

Peso circa: 9,2 Kg (peso senza colonna)

IP66 / IK09

Diffusore in vetro piano temperato.

7 o 21 LED ad alta efficienza in disposizione lineare.

I LED fissati 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%. A richiesta riflettore recuperatore di flusso posteriore in PMMA iniettato e alluminato ad alto indice di riflettività (95%). L'ampia gamma di lenti e riflettori disponibili ci permette di risolvere in modo ottimale tutte le esigenze fotometriche.

Temperatura colore: 3000°K o 4000°K. Opzionalmente 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 CA 220 V-240 V ~ 50/60 Hz. Classe I / Classe II opzionale.

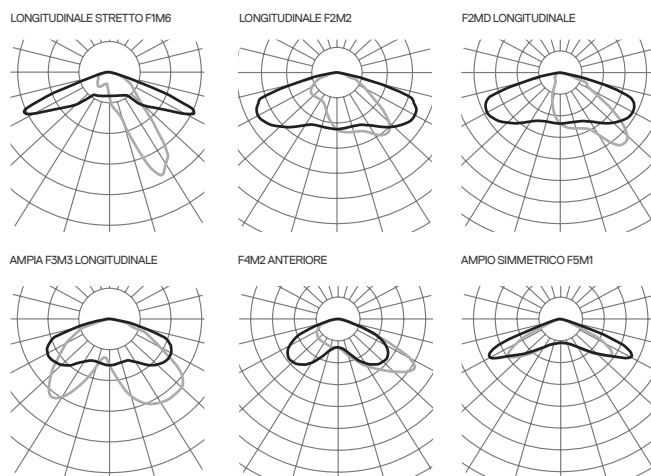
Colore Grigio Argento G2. Altri colori disponibili.

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.

ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001.



Fotometrie



Consulta il configuratore di prodotto per altre opzioni.

versioni

PCB	3000K		4000K			
	mA	W	lm	lm/W	lm	lm/W
07W	350	30	4200	140	4480	149
	500	42	5810	138	6230	148
	1200	100	11620	116	12390	123
14W	350	59	8400	142	8960	151
	500	84	11620	138	12460	148
	700	117	15540	132	16520	141
21W	350	88	12600	143	13440	152
	500	125	17430	139	18690	149
	600	150	20370	135	21840	145
14V	350	32	4900	153	5180	161
	500	46	6720	146	7280	158
	800	73	10220	140	11060	151
21V	350	48	7350	153	7770	161
	500	69	10080	146	10920	158
	800	109	15330	140	16590	152
07V	350	16	2450	153	2590	161
	500	23	3360	146	3640	158
	800	37	5110	138	5530	149

