

ICON ^{Led::}
LAT



EXTERIOR | ICON LAT

Led::

ICON LAT

Caratteristiche tecniche

Un concetto originale e rivoluzionario di illuminazione a LED, che offre nuove forme per il suo utilizzo nell'illuminazione pubblica e dona nuova luce agli spazi urbani. Disegno: J. Ribaudi.

Ideale per illuminare strade, viali, aree residenziali, parchi e giardini, aree pedonali.

Da installare da 4 a 6 m di altezza.

Dimensioni caratteristiche: Ø570 x 235 mm.

Potenza massima 90W / Flusso massimo 8800lm.

Composto da corpo e coperchio in PMMA ad alta resistenza agli urti e supporto in pressofusione di alluminio EN AC-44300 a basso contenuto di rame (<0,1%) Fissaggio verticale su colonna con terminale maschio Ø 60mm, ed anche laterale ea parete tramite apposito braccio.

Apertura filettata manuale dall'alto. guarnizione in silicone.

Peso approssimativo: 7Kg.

IP66 / IK08

Optional con diffusore satinato (versione comfort).

Incorpora 24 o 44 LED ad alta efficienza in una disposizione circolare.

I LED fissati al corpo principale trasmettono il calore per conduzione e il radiatore di raffreddamento integrato nel corpo dissipa il calore verso l'esterno per convezione in modo estremamente efficiente.

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: 2200°K o 2700°K.

FHS < 5%.

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.

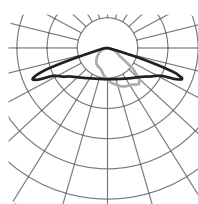
Norme: IEC 60598, IEC 62031, IEC 62471, IEC 60529, EN 55015, IEC 61000, IEC 61547, IEC 62493, IEC 62471, IEC 61437, IEC 62384, EN 50102, CE.

ISO9001, ISO14001, ISO45001.

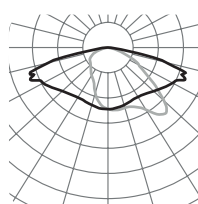


Fotometrie

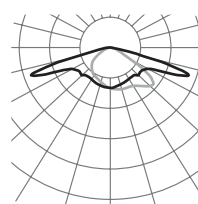
LONGITUDINALE STRETTO F1T2



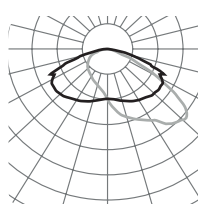
F2T1 LONGITUDINALE



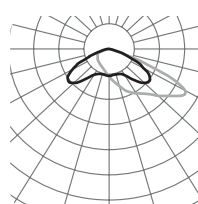
F3T3 LONGITUDINALE LARGO



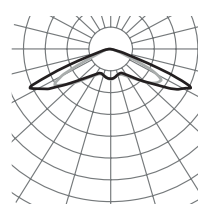
F3T4 LONGITUDINALE LARGO



ANTERIORE F4T1



SIMMETRICO ESTESO F5T1



Consultare il configuratore prodotto per altre opzioni.

Versioni

PCB	3000K		4000K			
	mA	W	lm	lm/W	lm	lm/W
24X	350	24	2640	110	2640	110
	500	35	3600	102	3600	102
	700	49	4800	97	4800	97
24Y	350	24	2640	110	2640	110
	500	35	3600	102	3600	102
	500	35	3600	102	3600	102
44X	350	45	4840	107	4840	107
	500	64	6600	103	6600	103
	700	90	8800	97	8800	97
44Y	350	45	4840	107	4840	107
	500	64	6600	103	6600	103
	500	64	6600	103	6600	103
24A	350	23	4080	177	4320	187
	500	33	5760	174	6000	181
	1500	101	14400	142	14880	147
24B	350	23	4080	177	4320	187
	500	33	5760	174	6000	181
	750	50	8640	172	8880	177

