

ICE S <sup>Led::</sup>  
LAT



EXTERIOR | ICESLAT

# Led: ICE S LAT

## Caratteristiche tecniche

Un concetto originale e rivoluzionario di apparecchio a LED, utilizzabile nell'illuminazione pubblica e capace di donare nuova luce agli spazi urbani. Design: L. Elizalde.

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

Da installare da 4 a 6 m di altezza.

Dimensioni caratteristiche: Ø460 x 140 x 1000 mm.

Massima potenza 91W / Flusso massimo 12960lm.

Composto da un corpo in PMMA ad alta resistenza agli urti. Coperchio e supporto in alluminio pressofuso EN AC-44300 a basso contenuto di rame (<0,1%). Fissaggio laterale al palo tramite morsetto e braccio laterale in fusione di alluminio.

Apertura del coperchio superiore fissato da 4 viti imperdibili. Guarnizione di tenuta in silicone.

Peso approssimativo: 5Kg.

IP66 / IK09

Opzionale con diffusore satinato (versione comfort).

Incorpora 24 LED ad alta efficienza disposti in modo circolare.

I LED fissati al corpo principale trasmettono il calore per conduzione, mentre 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 prestazioni fino al 93%. Opzionalmente riflettore posteriore a recupero di flusso in PMMA iniettato e alluminato 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. Opzionalmente: 2700°K.

FHS < 5%.

CRI minimo 70.

Durata: L90B10 > 100.000 h (consultare in base al tipo e alla configurazione del LED).

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

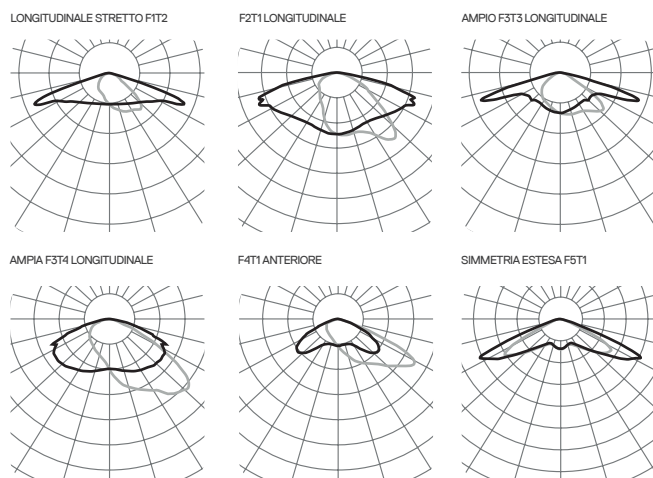
Colore Grigio Argento G2. Altri colori disponibili.

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.

ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001.



## Fotometria



Consultare il configuratore del prodotto per altre opzioni.

## Versioni

PCB			3000K		4000K	
	mA	W	lm	lm/W	lm	lm/W
24K	350	27	4080	151	4320	160
	500	38	5520	145	6000	157
	1200	91	12000	131	12960	142
24L	350	27	4080	151	4320	160
	500	38	5520	145	6000	157
	700	53	7440	140	8160	153

