



Salvi

Light inspired by you

Ice S Cat



Ice S Cat

Un original y revolucionario concepto de luminaria led, disponible para su uso en el alumbrado público y dar luz nueva a los espacios urbanos.

Ideal para iluminar calles, avenidas, zonas residenciales, parques y jardines, zonas peatonales.

Características Técnicas

Altura

Para instalar de 4 a 6 m

Dimensiones

Ø460 × 173 mm

Potencia máxima

Potencia máxima 95W

Flujo máximo

Flujo máximo 12720lm.

Peso approx.

Peso aprox.: 5Kg.

IP / IK

IP66 / IK09

Temperatura de color

3000°K o 4000°K. Opcionalmente: 2700°K.

FHS

< 5%

CRI

Mínimo 70

Vida útil

L90B10 > 100.000 h (consultar según tipo de LED y configuración).

Voltaje

AC 220 V - 240 V ~ 50/60 Hz

*Clase I / Clase II opcional.

Color

Gris Plata G2. Otros colores disponibles.

Composición

Compuesta de cuerpo de PMMA de alta resistencia al impacto. Tapa y soporte en fundición de aluminio inyectado EN AC-44300 de bajo contenido en cobre (<0.1%).

Fijación

Fijación suspendida en catenaria mediante cable de acero multifunción propio (fiador y conductor eléctrico) y columnas de soporte específicas.

Cierre/Apertura

Apertura de la tapa superior fijada mediante 4 tornillos imperdibles. Junta de estanqueidad de silicona.

Difusor

Opcional con difusor esmerilado (versión confort).

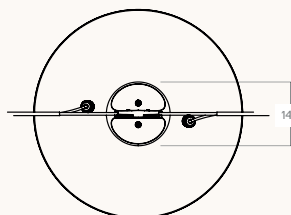
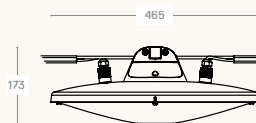
Sistema de Leds

Incorpora 24 leds de alta eficiencia en disposición circular.

Lentes

Set de lentes independientes de diseño propio en PMMA óptico con rendimiento de hasta el 93%. Opcionalmente reflector trasero recuperador de flujo en PMMA inyectado y aluminizado con alto índice de reflectividad (95%). La amplia gama de lentes y reflectores disponibles permite solucionar todas las necesidades fotométricas de forma óptima.

Proporciones



Normas

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

ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001.

Fotometrías / Versiones

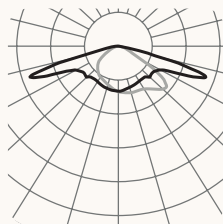
Longitudinal Estrecha FIT2



Longitudinal F2T1



Longitudinal ancha F3T3



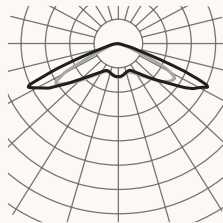
Longitudinal ancha F3T4



Frontal F4T1



Simetrica extensiva F5T1



Consultar el configurador de producto para otras opciones.

Versiones

PCB	mA	2700K			3000K	
		W	lm	lm/W	lm	lm/W
24K	350	27	3840	142	4080	151
	500	38	5280	138	5520	145
	1200	91	11520	126	12000	131
24L	350	27	3840	142	4080	151
	500	38	5280	138	5520	145
	700	53	7200	135	7440	140
24F	350	26	3600	138	3840	147
	500	37	5040	136	5520	149
	1300	95	11520	121	12720	133
24G	350	26	3600	138	3840	147
	500	37	5040	136	5520	149
	600	44	6000	136	6480	147

2025-01 / Debido a la constante evolución tecnológica, SALVI se reserva el derecho de modificar las especificaciones sin previo aviso. La información contenida en este documento es orientativa y no supone ningún compromiso contractual.



Light inspired by you
info@salvi.es
+34 938 445 190

Avda. del Vallés, 36 - 08185
Lliçà de Vall - Barcelona, Spain
www.salvi.es

Salvi