

ICON ^{Led::}
WALL



EXTERIOR | ICON WALL

Led:: ICON WALL

Características Técnicas

Un original y revolucionario concepto de luminaria led, que ofrece nuevas formas para su uso en el alumbrado público y dar luz nueva a los espacios urbanos. Diseño: J. Ribaudi.

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

Para instalar de 4 a 6m de altura.

Dimensiones características: Ø570 x 235 mm.

Potencia máxima 90W / Flujo máximo 8800lm.

Compuesta de cuerpo y tapa de PMMA de alta resistencia al impacto y soporte en fundición de aluminio inyectado EN AC-44300 de bajo contenido en cobre (<0.1%) Fijación vertical sobre columna con terminal macho Ø 60mm, y también lateral y a pared mediante brazo especial.

Apertura manual roscada desde la parte superior. junta de estanqueidad de silicona.

Peso aprox.: 7Kg.

IP66 / IK08

Opcional con difusor esmerilado (versión confort).

Incorpora 24 o 44 leds de alta eficiencia en disposición circular.

Los LED fijados al cuerpo principal transmiten el calor por conducción, y el radiador de refrigeración integrado en el cuerpo, disipa el calor al exterior por convección de forma extremadamente eficiente.

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.

Temperatura de color: 3000°K o 4000°K. Opcionalmente: 2200°K o 2700°K.

FHS < 5%.

CRI mínimo 70.

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

Voltaje AC 220V-240V ~ 50/60Hz. Clase I / Clase II opcional.

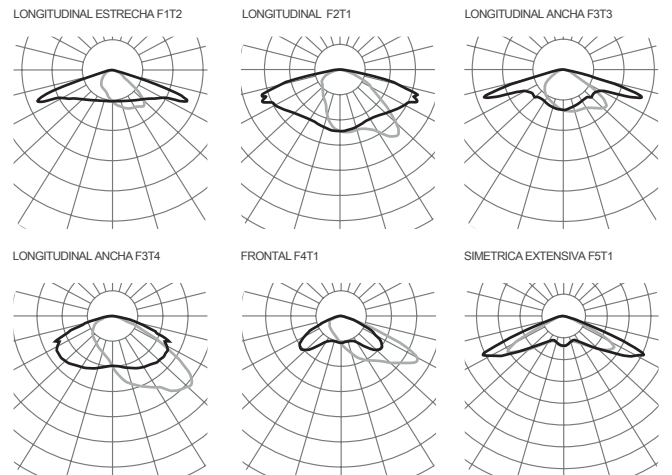
Color Gris Plata G2. Otros colores disponibles.

Normas: IEC 60598, IEC 62031, IEC 62471, IEC 60529, EN 55015, IEC 61000, IEC 61547, IEC 62493, IEC 62471, IEC 61437, IEC 62584, EN 50102, CE.

ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001.



Fotometrías



Consultar el configurador de producto para otras opciones.

Versiones

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

