

Salvi

Light inspired by you

Metro S



Metro S

Proyector de máxima eficiencia. Fabricado con materiales de máxima calidad, garantiza un coste de operación mínimo. Permite la instalación de los equipos en un envolvente aislado térmicamente de la luminaria, o bien remotamente en un armario en la base de la columna. Opcionalmente se puede incorporar el sistema de monitorización y control remoto Smartec, para facilitar el mantenimiento, mejorar los costes energéticos y de operación.

Ideal para iluminar túneles, grandes áreas, espacios deportivos, industriales y

Características Técnicas

Altura

Para instalar de 4 a 25 m

Flujo máximo

27840lm

Temperatura de color

3000°K o 4000°K. Opcionalmente para instalaciones industriales y deportivas: 5000°K, 6000°K.

Vida útil

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

Composición

Compuesta de un cuerpo disipador de aluminio extruido AA-6063T5 y una caja en aluminio tipo EN AC 44300, ambos de bajo contenido en cobre (<0.1%).

Difusor

Difusor de vidrio plano templado ultra transparente (transmisividad >98%).

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.

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.

Dimensiones

334 × 400 × 105mm (sin lira)

Peso approx.

Peso aprox.: 12Kg.

FHS

< 0,1%

Voltaje

AC 220 V - 240 V ~ 50/60 Hz

*Clase I / Clase II opcional.

Fijación

Fijación mediante Lira orientable a pared o soporte.

Sistema de Leds

8 o 16 Leds de alta eficiencia en disposición lineal.

Proporciones

Potencia máxima

Potencia máxima 248W

IP / IK

IP66 / IK08 / IK09 / IK10

CRI

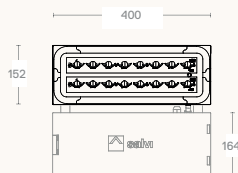
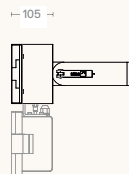
Mínimo 70

Color

Gris Plata G2. Otros colores disponibles.

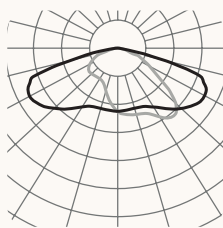
Cierre/Apertura

Cierre/apertura manual para un mantenimiento sin herramientas, junta de estanquidad de silicona cerrada, placa para fijación de driver y electrónica en

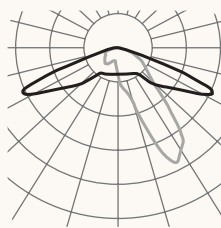


Fotometrías / Versiones

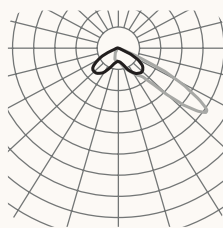
Longitudinal F2M2



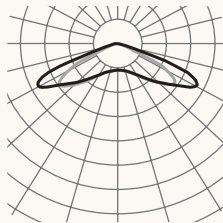
Longitudinal Estrecha F1M6



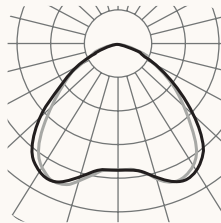
Asimétrica Longitudinal



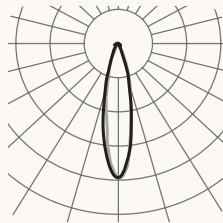
Simétrica Extensiva F5M1



Asimétrica Intensiva 50°



Asimétrica Intensiva 20°



Consultar el configurador de producto para otras opciones.

Versiones

PCB	mA	2700K			3000K	
		W	lm	lm/W	lm	lm/W
08Z	350	34	4320	127	4800	141
	500	48	6000	125	6640	138
	1300	124	12560	101	13920	112
16Z	350	67	8640	128	9600	143
	500	96	12000	125	13280	138
	1300	248	25120	101	27840	112
167	350	37	5440	147	5920	160
	500	52	7520	144	8160	156
	700	73	9920	135	10720	146
16G	350	37	6400	172	6720	181
	500	52	8960	172	9280	178
	900	94	15040	160	15680	166
25G	350	57	10000	175	10500	184
	500	81	14000	172	14500	179
	900	146	23500	160	24500	167

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

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

Salvi

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.

