

**Salvi**

Light inspired by you

# Metro M



## Metro M

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

## Dimensiones

514 × 400 × 105mm (sin lira)

## Potencia máxima

Potencia máxima 457W

## Flujo máximo

62720lm

## Peso approx.

Peso aprox.: 16Kg.

## IP / IK

IP66 / IK08 / IK09 / IK10

## Temperatura de color

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

## FHS

< 0,1%

## 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 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%).

## Fijación

Fijación mediante Lira orientable a pared o soporte.

## Cierre/Apertura

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

## Difusor

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

## Sistema de Leds

32 o 64 Leds de alta eficiencia en disposición lineal.

## 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.

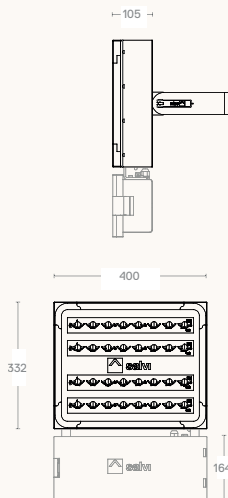
## Normas

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

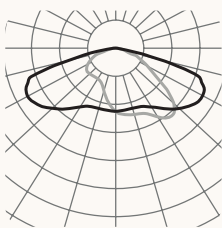
ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001.

## Proporciones

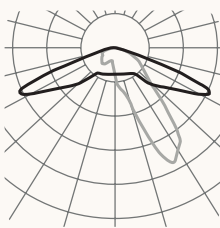


# Fotometrías / Versiones

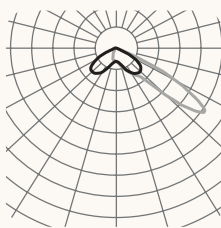
Longitudinal F2M2



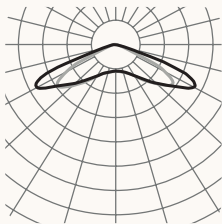
Longitudinal Estrecha F1M6



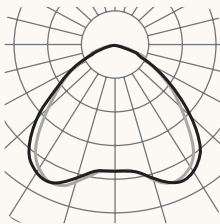
Asimétrica Longitudinal



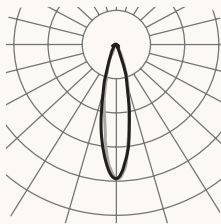
Simétrica Extensiva F5M1



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
645	350	146	21760	149	23680	162
	500	208	30080	144	32640	156
	700	291	39680	136	42880	147
32W	350	134	17280	128	19200	143
	500	191	24000	125	26560	139
	1200	457	48000	105	53120	116
64G	350	146	25600	175	26880	184
	500	208	35840	172	37120	178
	900	374	60160	160	62720	167
32G	350	73	12800	175	13440	184
	500	104	17920	172	18560	178
	900	187	30080	160	31360	167
10G	350	23	4000	173	4200	182
	500	33	5600	169	5800	175
	900	59	9400	159	9800	166
50G	350	114	20000	175	21000	184
	500	162	28000	172	29000	179
	900	292	47000	160	49000	167

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.



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

