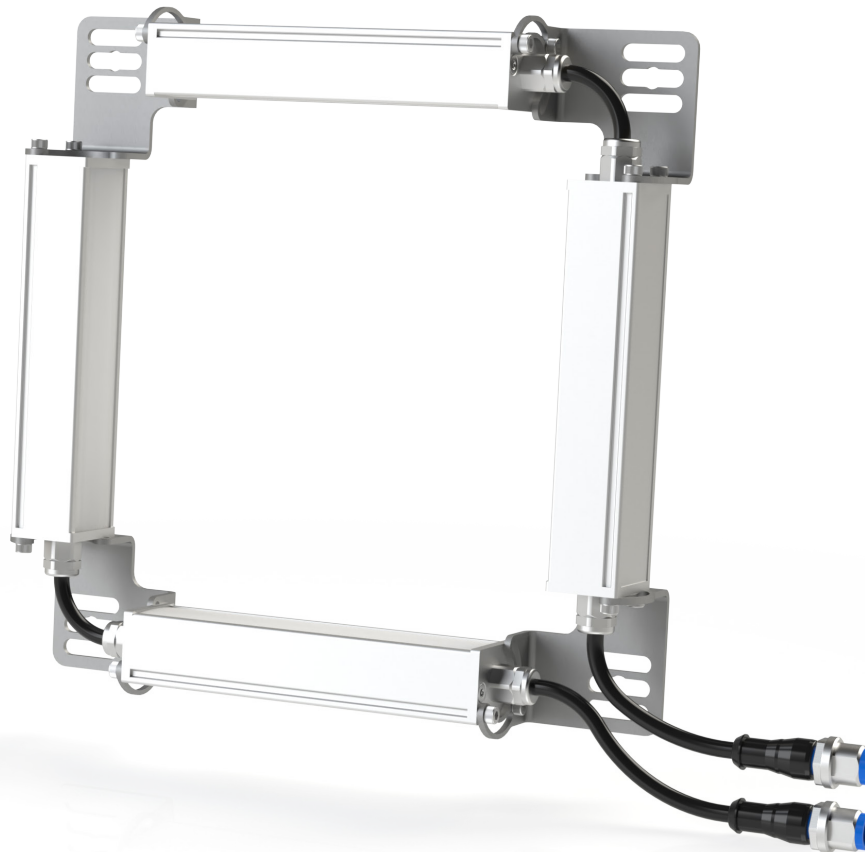


Multishot · SERIE MP4D Infrarrojo 850 nm

lumher



24 V
DC

NO
ENSERIABLE

CABLE
M12A

VISION

POWER 1x

IP40
IP65

36
MESES

EU
HECHO EN
ESPAÑA

Especificaciones técnicas

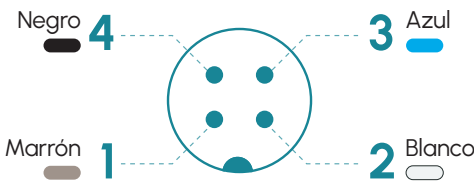
Tensión de alimentación	24 Vdc ±5%	
Entrada trigger	24 Vdc PNP	
Máximo tiempo de encendido	Power = Ilimitado	
Máximo ciclo de trabajo	Power = 1	
Nº máximo de módulos enseriados	Luminaria no enseriable	
Longitud de onda	Infrarrojo	850 nm
Ángulo de apertura	Semidifuso	60°
	Ultradifuso	110°
Protecciones eléctricas	Sobretensiones transitorias	SI
	Inversión de polaridad	SI
	Estabilizador de corriente	SI
Grado de protección	IP40 o IP65	
Tipo de protección	Clase III	
Temperatura de operación	-10 a +40 °C	
Material del cuerpo	Aluminio anodizado	
Material de las tapas laterales	Aluminio anodizado	
Material del difusor	Policarbonato	
Tipos de conexión	Cable con conector M12A	
Normativas	RoHs, CE	

Conexionado

Entrada 1 M12A - Cable	Power
Pin 1 - Marrón	+24 Vdc
Pin 2 - Blanco	Trigger - tramo 1
Pin 3 - Azul	0 Vdc
Pin 4 - Negro	Trigger - tramo 2

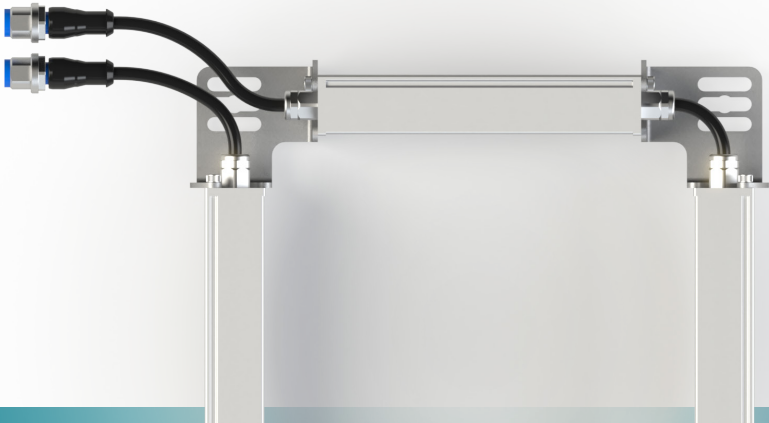
Entrada 2 M12A - Cable	Power
Pin 1 - Marrón	+24 Vdc
Pin 2 - Blanco	Trigger - tramo 3
Pin 3 - Azul	0 Vdc
Pin 4 - Negro	Trigger - tramo 4

M12A Macho



Anclajes

P00R4,M6D16

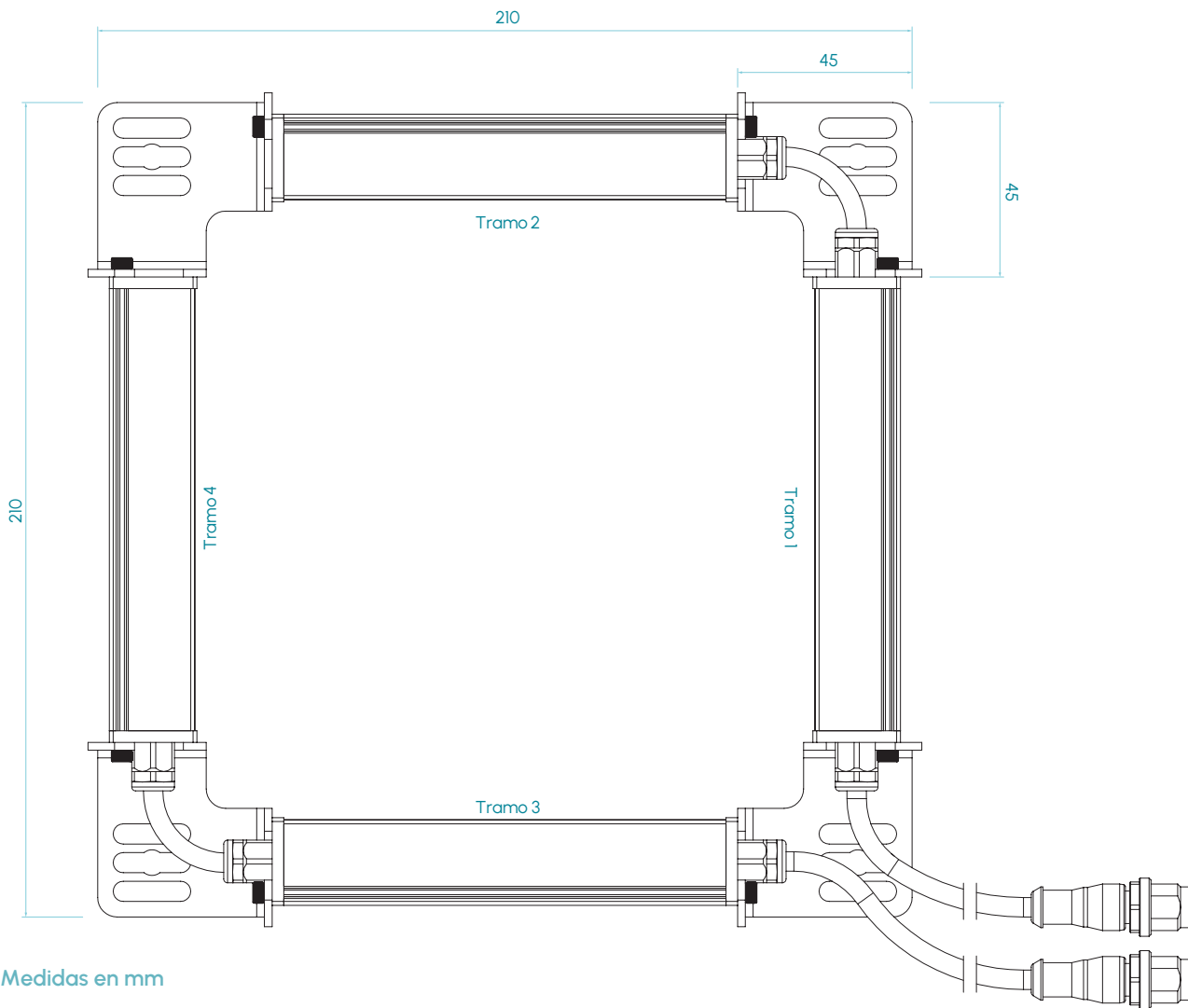


MP4D · 850nm

lumher

Dimensiones

IP40 / IP65



Medidas en mm

MP4D · 850nm

Tipos disponibles

MP4D	P	F
		Entrada
		Difusor
		Grado de Protección
		Longitud (2º y 3º tramo)
		Longitud (1º y 4º tramo)

- K - Cable Axial 2 m
- VY - Cable 1,5 m Axial + conector M12A
- C - Semidifuso
- U - Ultradifuso
- 3 - IP40
- 5 - IP65
- 1 ... 4 - Módulos de 90mm
- 1 ... 4 - Módulos de 90mm

Modelo MP4D · Infrarrojo 850 nm



850nm

INFRARROJO

SEMIDIFUSO
60°

ULTRADIFUSO
110°

RIESGO
FOTOBIOLOGICO

RG1 - BAJO

60.000h

VIDA ÚTIL

Tabla de características

	Ancho	Alto	Peso	Potencia radiada ⁽¹⁾	Potencia consumida
	(mm)	(mm)	(g)	(W)	(W)
MP4D 11	210	210	520	1,6	4,0
MP4D 12	210	300	616	2,4	6,0
MP4D 13	210	390	712	3,2	8,0
MP4D 14	210	480	808	4,0	10,0
MP4D 22	300	300	904	3,2	8,0
MP4D 23	300	390	1.000	4,0	10,0
MP4D 24	300	480	1.096	4,8	12,0
MP4D 33	390	390	1.192	4,8	12,0
MP4D 34	390	480	1.288	5,6	14,0
MP4D 44	480	480	1.384	6,4	16,0

(1) La potencia radiada (W) es antes de difusor.