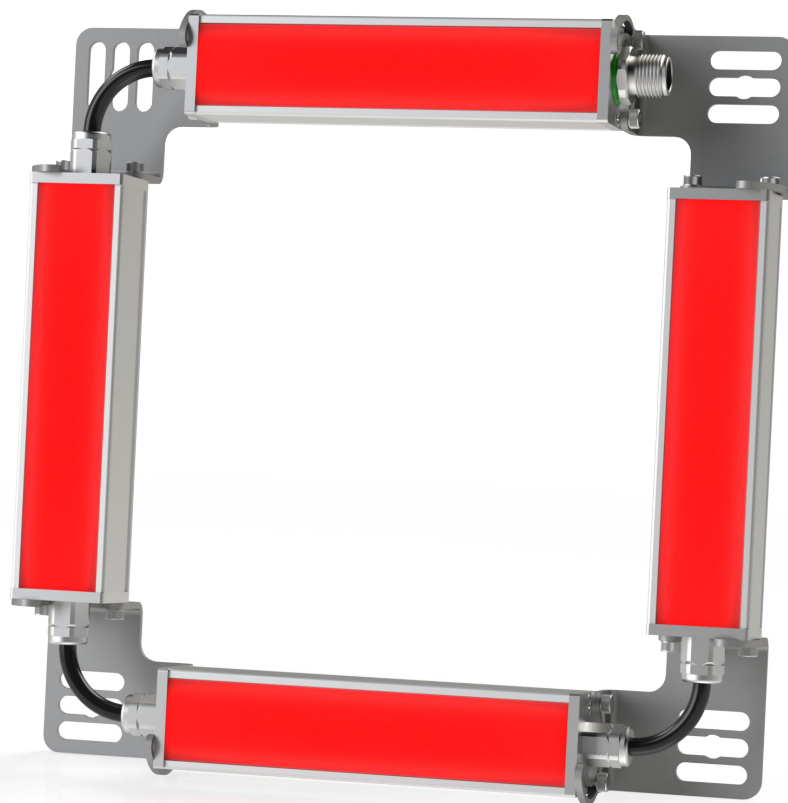
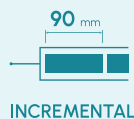


Rectangular · SERIE P4D Rojo 625 nm

lumher



24 V
DC



CABLE
M12A



CONTINUO 1x
STROBE 4x



IP40
IP65

36
MESES



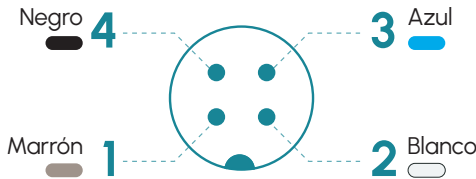
Especificaciones técnicas

Tensión de alimentación	24 Vdc $\pm$ 5%	
Entrada trigger	24 Vdc PNP / NPN	
Máximo tiempo de encendido	Continuo = Ilimitado	Strobe = 10 ms
Máximo ciclo de trabajo	Continuo = 1	Strobe = 1/6
Consumo max. entrada Trigger	1,5 mA	
Nº máximo de módulos enseriados	Luminaria no enseriable	
Longitud de onda	Rojos	625 nm
Ángulo de apertura	Semidifuso Ultradifuso	60° 110°
Protecciones eléctricas	Sobretensiones transitorias Inversión de polaridad Estabilizador de corriente	SI SI SI
Grado de protección	IP40 o IP65	
Tipo de protección	Clase III	
Temperatura de operación	-10°C a +40°C	
Temperatura de almacenaje	0°C a +60 °C	
Humedad max. relativa	80% (sin condensación)	
Material del cuerpo	Aluminio anodizado	
Material de las tapas laterales	Aluminio anodizado	
Material del difusor	Policarbonato	
Tipos de conexión	M12A, cable 2m, cable con conector M12A	
Normativas	RoHs, CE	

Conexionado

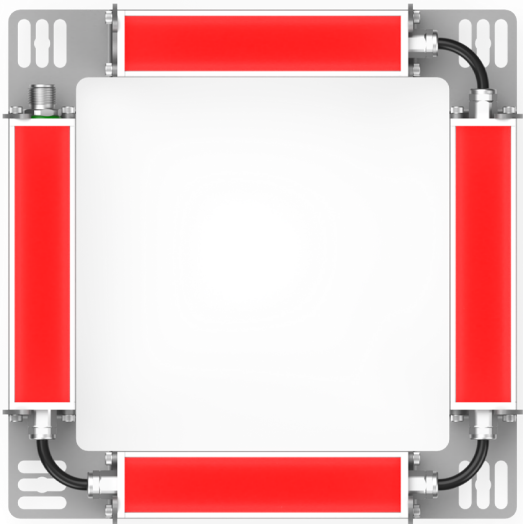
Entrada M12A - Cable	Continuo	Máster Continuo - Strobe
Pin 1 - Marrón	+24 Vdc	+24 Vdc
Pin 2 - Blanco	Sin conectar	Trigger NPN
Pin 3 - Azul	0 Vdc	0 Vdc
Pin 4 - Negro	Sin conectar	Trigger PNP

M12A Macho



Anclajes

P00R4,M6D16

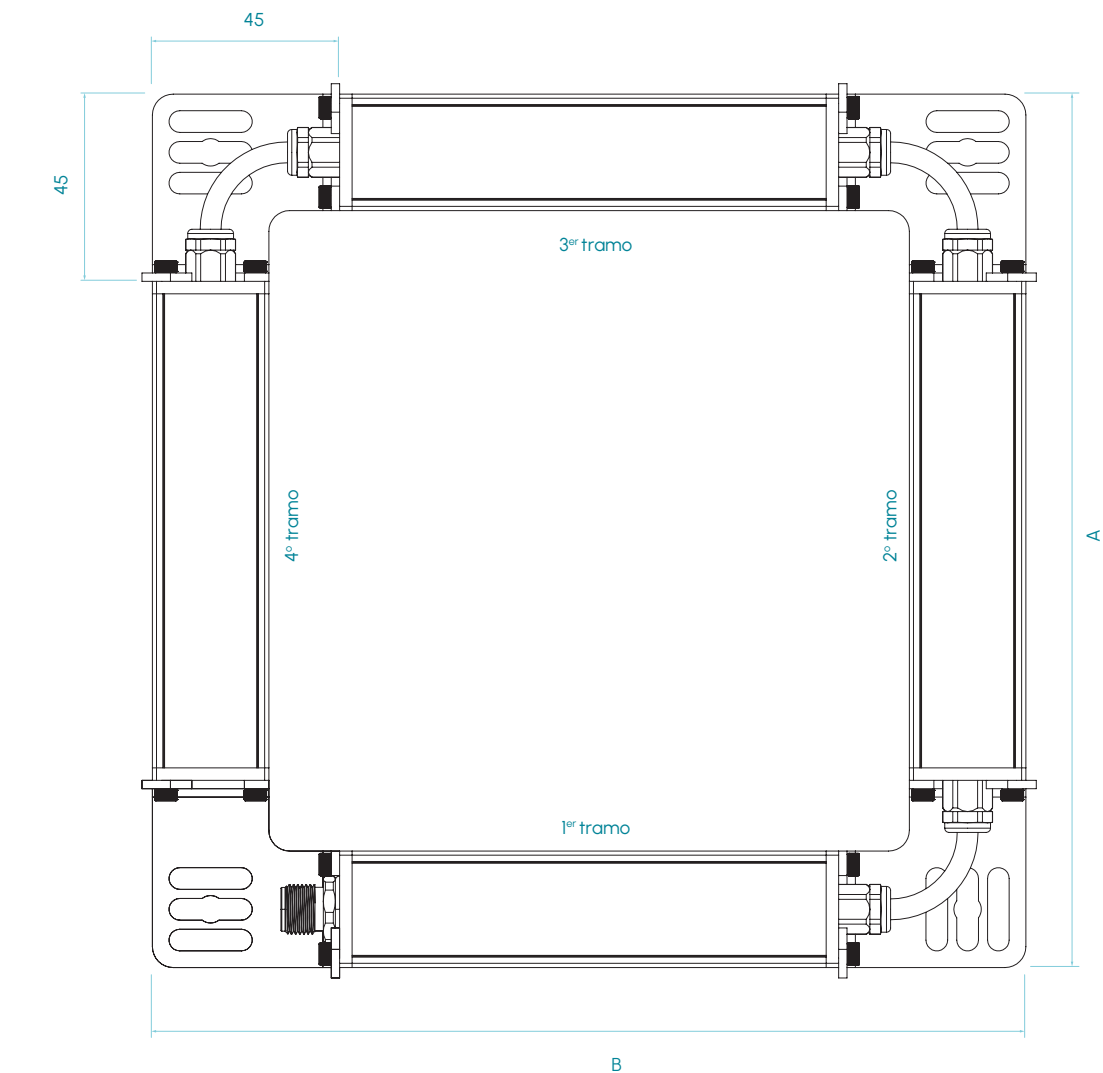


P4D · 625 nm

lumher

Dimensiones

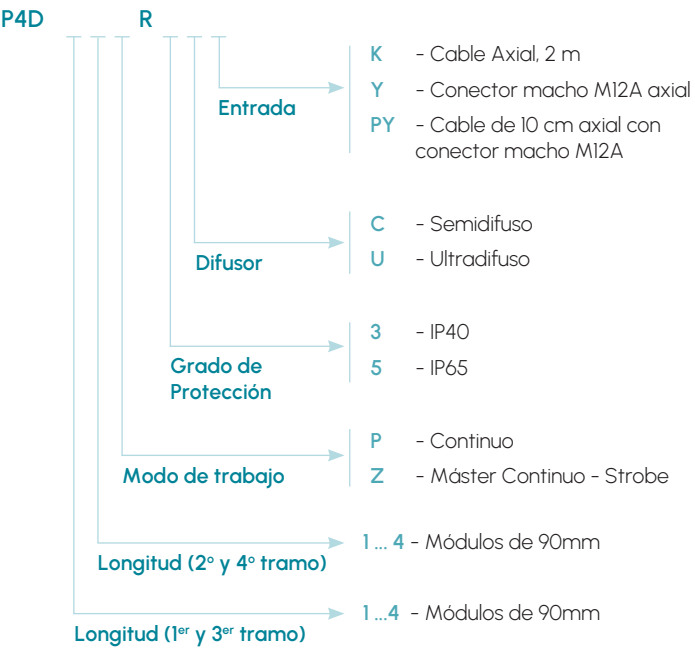
IP40 / IP65



Medidas en mm

P4D · 625 nm

Tipos disponibles



lumher

Modelo P4D · Rojo 625 nm

625nm

ROJO

SEMIDIFUSO
60°

ULTRADIFUSO
110°

RIESGO
FOTOBIOLOGICO

RG1 - BAJO

60.000h

VIDA ÚTIL

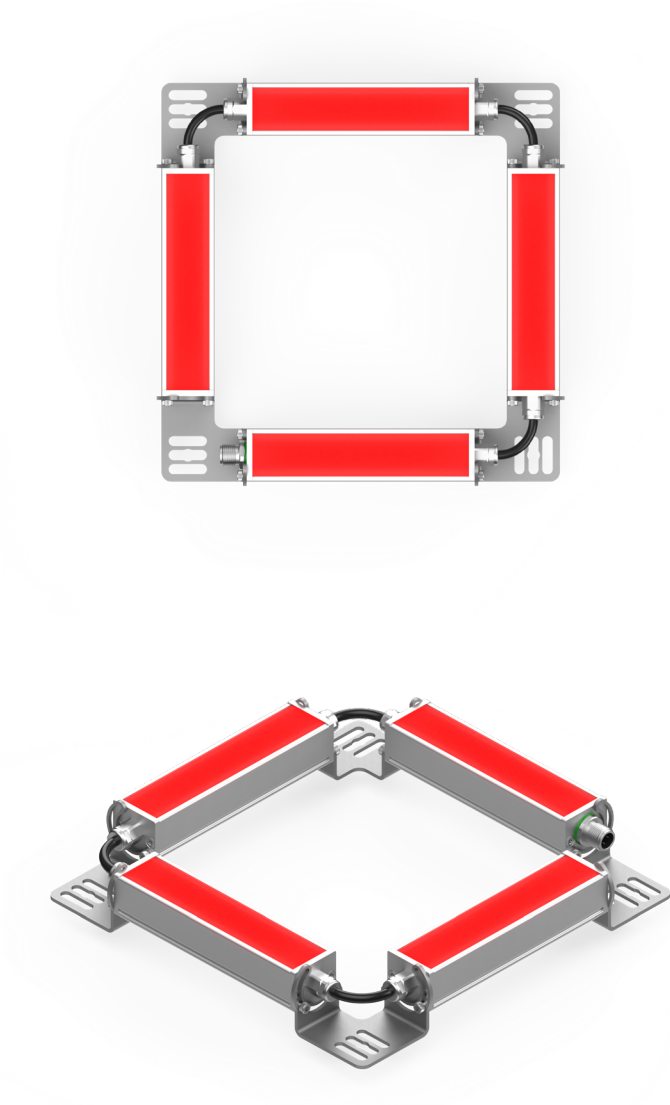


Tabla de características

	Longitud A	Longitud B	Peso (g)	Flujo luminoso ⁽¹⁾ (lm)		Potencia consumida (W)	
	(mm)	(mm)		CONTINUO	STROBE	CONTINUO	STROBE
P4D 11...	210	210	520	388	1.550	7,6	30,4
P4D 12...	210	300	616	581	2.326	11,4	45,6
P4D 13...	210	390	712	775	3.101	15,2	60,8
P4D 14...	210	480	808	969	3.876	19,0	76,0
P4D 21...	300	210	616	581	2.326	11,4	45,6
P4D 22...	300	300	712	775	3.101	15,2	60,8
P4D 23...	300	390	808	969	3.876	19,0	76,0
P4D 24...	300	480	904	1.163	4.651	22,8	91,2
P4D 31...	390	210	712	775	3.101	15,2	60,8
P4D 32...	390	300	808	969	3.876	19,0	76,0
P4D 33...	390	390	904	1.163	4.651	22,8	91,2
P4D 34...	390	480	1.000	1.357	-	26,6	-
P4D 41...	480	210	808	969	3.876	19,0	76,0
P4D 42...	480	300	904	1.163	4.651	22,8	91,2
P4D 43...	480	390	1.000	1.357	-	26,6	-
P4D 44...	480	480	1.096	1.550	-	30,4	-

(1) El flujo luminoso (lm) es antes de difusor.