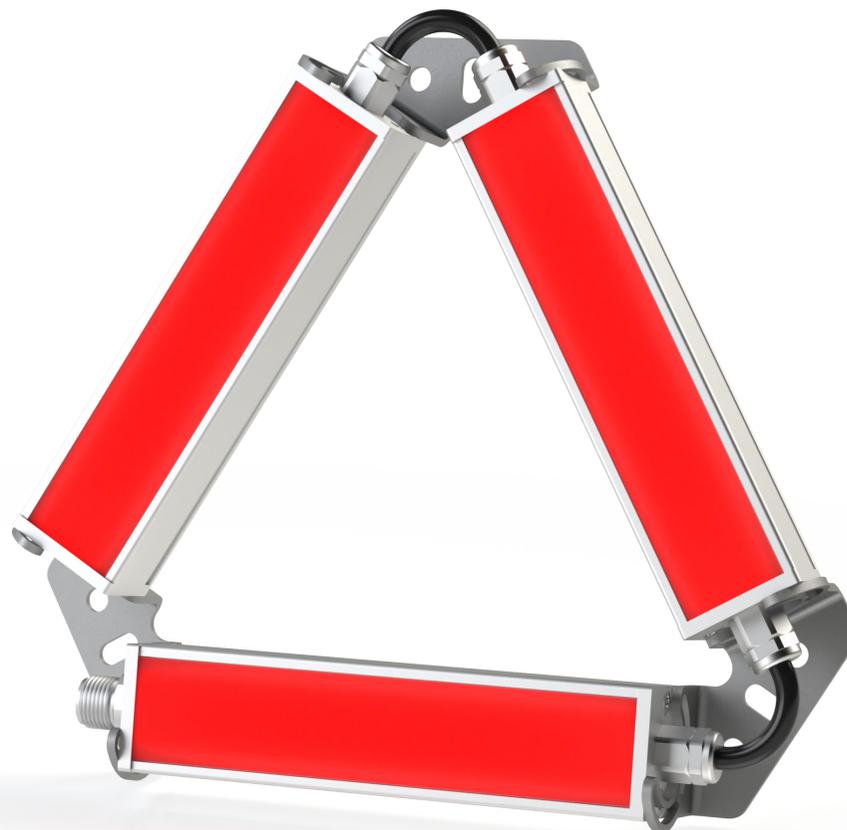


Triangular · SERIE P3D Rojo 625 nm

lumher



24 V
DC

NO
ENSERIBLE

90 mm
INCREMENTAL

CABLE
M12A

VISION

CONTINUO 1x
STROBE 4x

CONTROLADOR
INTEGRADO

IP40
IP65

36
MESES

EU
HECHO EN
ESPAÑA

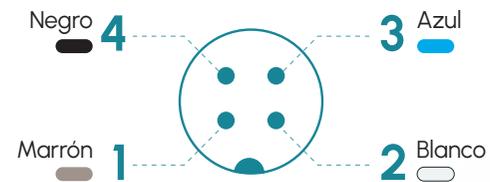
Especificaciones técnicas

Tensión de alimentación	24 Vdc ±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	Rojo	625 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°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	
Tipo de conexión	M12A, cable 2m, cable con conector M12A	
Normativas	RoHs, CE	

Conexionado

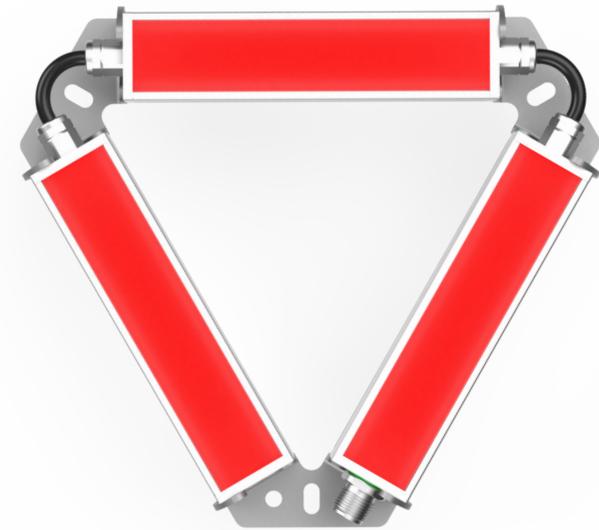
Entrada M12A - Cable	Continuo	Máster Continuo - Strobe
Pin 1 - Marrón	+24 Vdc	+24 Vdc
Pin 2 - Blanco	Sin conectar	Trigger NPN
Pin 3 - Azul	0 Vdc	0 Vdc
Pin 4 - Negro	Sin conectar	Trigger PNP

M12A Macho



Anclajes

P00R3, M6D16

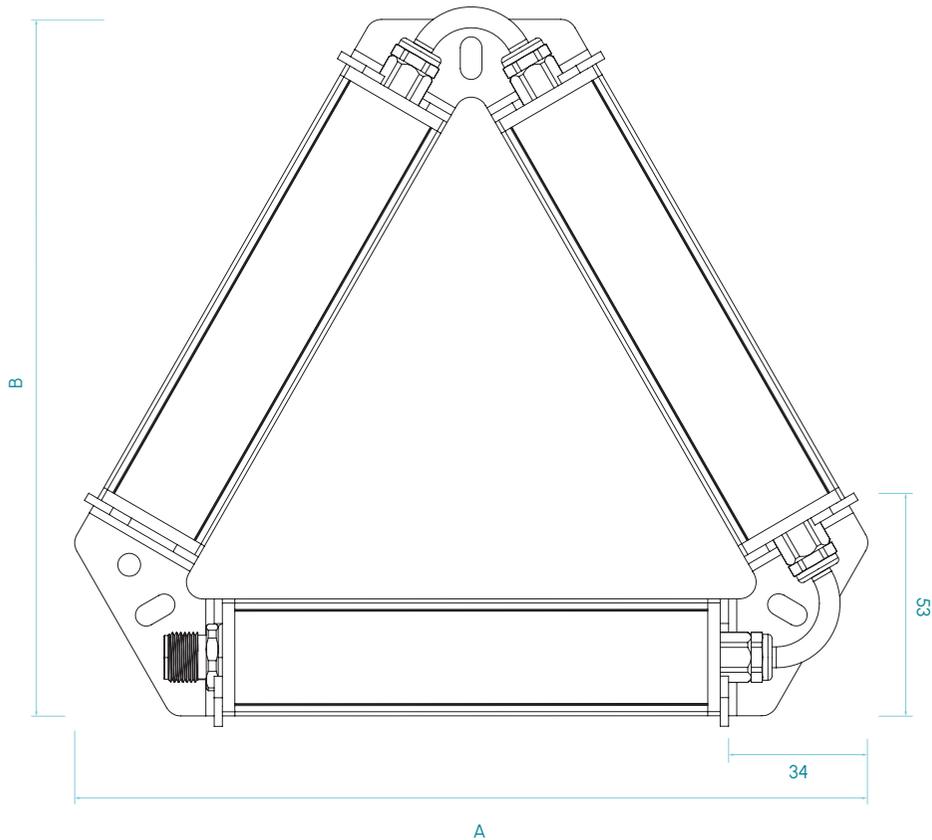


P3D · 625 nm

lumher

Dimensiones

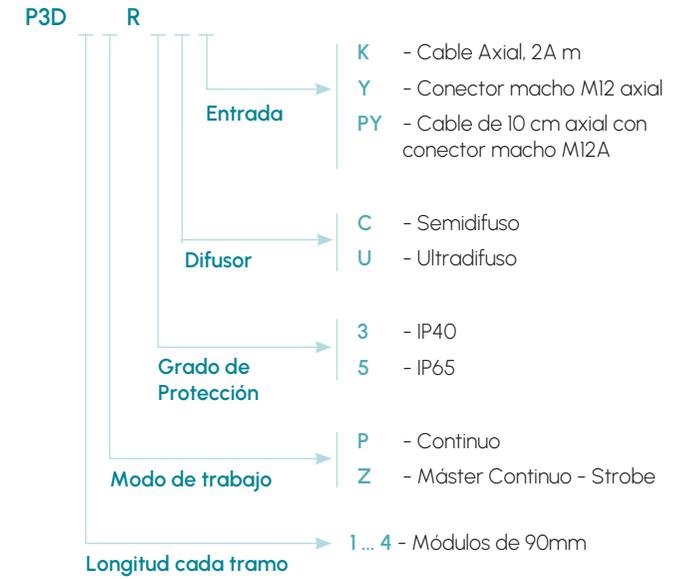
IP40 / IP65



Medidas en mm

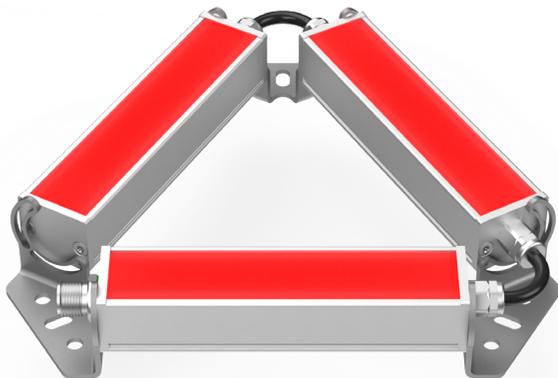
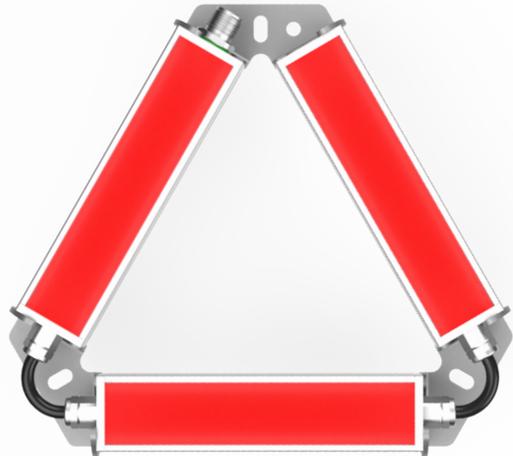
P3D · 625 nm

Tipos disponibles



lumher

Modelos P3D · Rojo 625 nm



625nm

ROJO



SEMIDIFUSO
60°



ULTRADIFUSO
110°

RIESGO
FOTOBIOLOGICO
RG1 - BAJO

60.000h

VIDA ÚTIL

Tabla de características

	Longitud	Longitud	Peso (g)	Flujo luminoso ⁽¹⁾ (lm)		Potencia consumida (W)	
	A	B		CONTINUO	STROBE	CONTINUO	STROBE
	(mm)	(mm)					
P3D 1...	189	166	382	291	1.163	5,7	22,8
P3D 2...	279	242	526	581	2.326	11,4	45,6
P3D 3...	369	320	670	872	3.488	17,1	68,4
P3D 4...	459	398	814	1.163	4.651	22,8	91,2

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

lumher