

Spot · SERIE BS Infrarrojo 850nm

lumher



24 V
DC



NO
ENSERIBLE

IP65



M12A



VISIÓN

CONTINUO 1x
STROBE 3x

CONTROLADOR



INTEGRADO

36
MESES

EU
HECHO EN
ESPAÑA

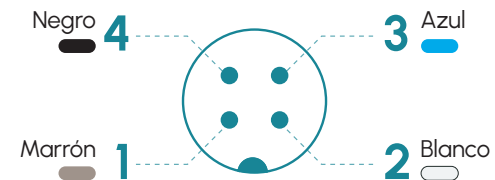
Especificaciones técnicas

Tensión de alimentación	24 Vdc \pm 5%	
Entrada trigger	24 Vdc PNP / NPN	
Máximo tiempo de encendido	Continuo = Ilimitado	Strobe = 50 ms
Máximo ciclo de trabajo	Continuo = 1	Strobe = 1/4
Consumo max. entrada Trigger	1,5 mA	
Nº máximo de módulos enseriados	Luminaria no enseriable	
Longitud de onda	Infrarrojo	850 nm
Ángulo de apertura	Transparente	6° 15° 30°
Protecciones eléctricas	Sobretensiones transitorias	SI
	Inversión de polaridad	SI
	Estabilizador de corriente	SI
Grado de protección	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 la lente	Plástico PMMA	
Tipos de conexión	Conector M12A	
Normativas	RoHs, CE	

Conexionado

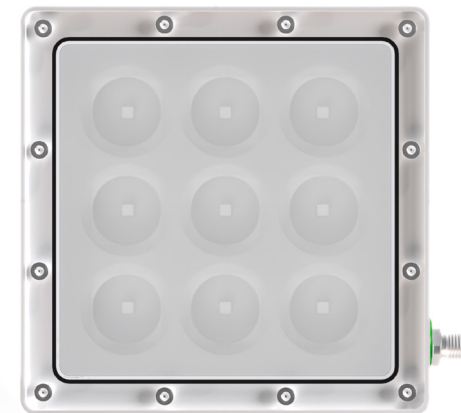
Entrada M12A	Continuo	Máster Continuo - Strobe
Pin 1 - Marrón	+24 Vdc	+24 Vdc
Pin 2 - Blanco	Sin conectar	Trigger NPN
Pin 3 - Azul	0 Vdc	0 Vdc
Pin 4 - Negro	Sin conectar	Trigger PNP

M12A Macho



Anclajes

B00S1

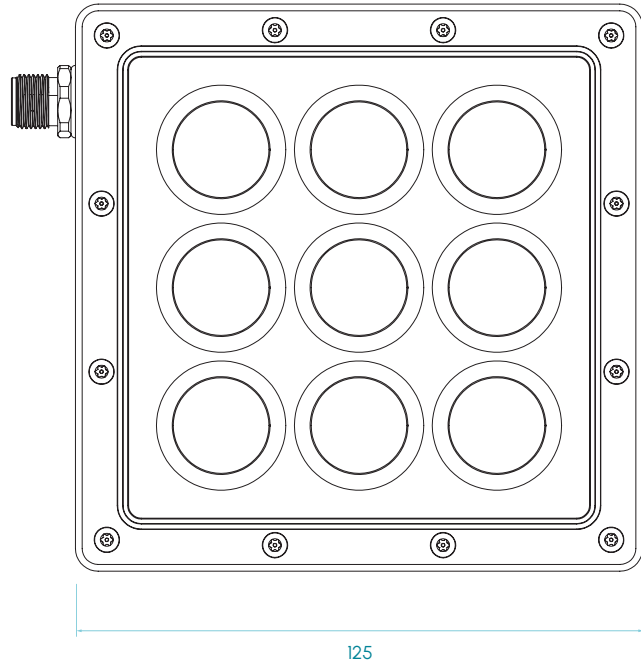


BS · 850nm

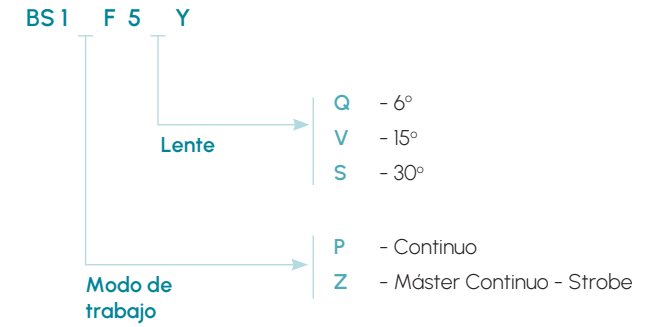
lumher

Dimensiones

BS 1



Tipos disponibles

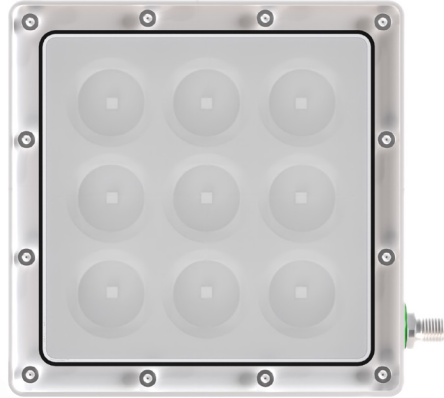


Medidas en mm

BS · 850nm

lumher

Modelos BS · Infrarrojo 850 nm



850nm

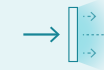
INFRARROJO



TRANSPARENTE
6°



TRANSPARENTE
15°



TRANSPARENTE
30°

RIESGO
FOTOBIOLOGICO
RG1 - BAJO

60.000h

VIDA ÚTIL

	Ancho (mm)	Largo (mm)	Peso (g)	Potencia radiada ⁽¹⁾ (mW)		Potencia consumida (W)	
				CONTINUO	STROBE	CONTINUO	STROBE
BS 1...	125	125	500	5.388	16.179	7,9	30,7

(1) La potencia radiada (mW) es antes de la lente.