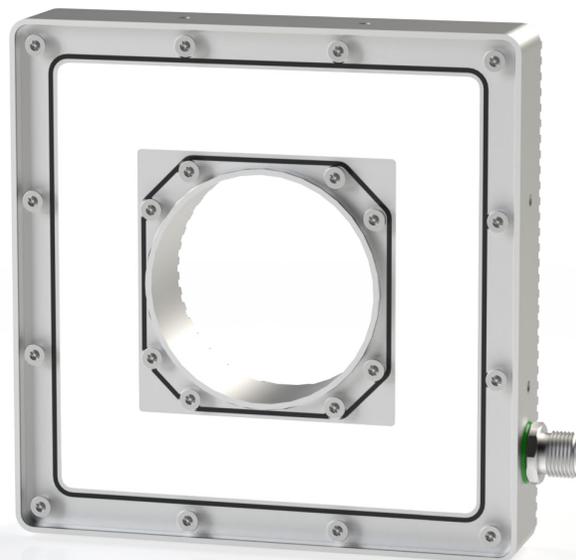


# Ring · SERIE RD1 Blanco 5000K

lumher



24 V  
DC



NO  
ENSERIBLE

IP65



M12A



VISIÓN

CONTINUO 1x  
STROBE 4x

CONTROLADOR



INTEGRADO



POLARIZADO

36  
MESES



HECHO EN  
ESPAÑA

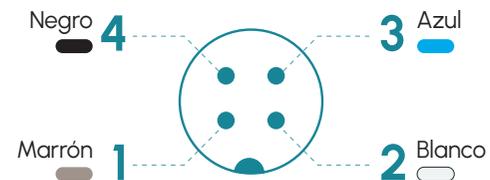
## Especificaciones técnicas

Tensión de alimentación	24 Vdc $\pm$ 5%	
Entrada trigger	24 Vdc PNP / NPN	
Máximo tiempo de encendido	Continuo = Ilimitado	Strobe = 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	Blanco	5000 K
Ángulo de apertura	Semidifuso	110°
	Ultradifuso	110°
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 del difusor	Plástico PMMA	
Tipo de conexión	Conector M12A	
Normativas	RoHs, CE	

## Conexionado

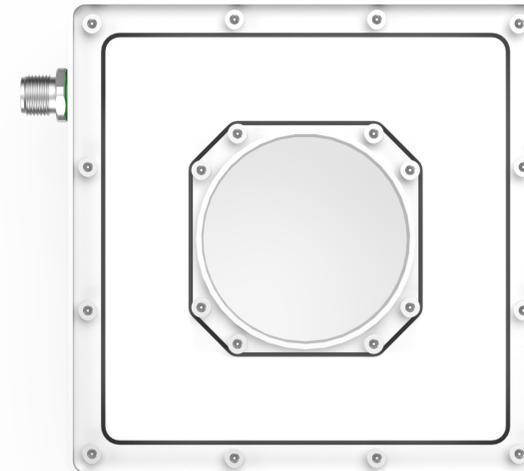
Entrada M12A	Continuo	Máster Continuo - Strobe
Pin 1 - Marrón	+24 Vdc	+24 Vdc
Pin 2 - Blanco	Sin conectar	Trigger NPN
Pin 3 - Azul	0 Vdc	0 Vdc
Pin 4 - Negro	Sin conectar	Trigger PNP

### M12A Macho



### Anclajes

B00S1

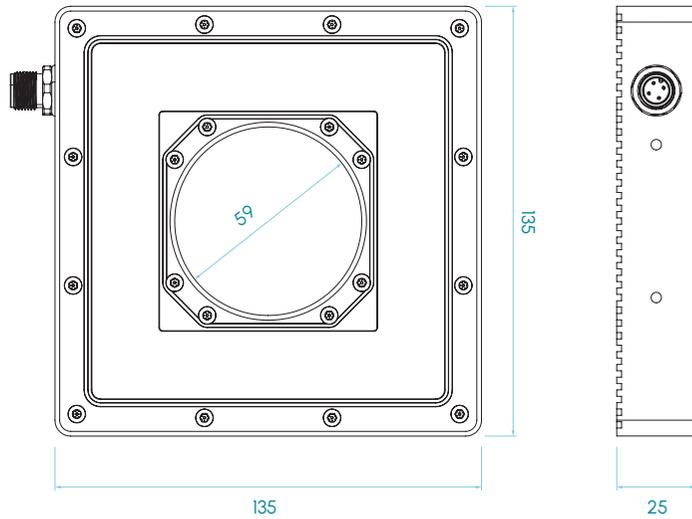


# RD1 · 5000K

**lumher**

## Dimensiones

RD1



## Tipos disponibles

RD 1 D 5 Y

Difusor

- C - Semidifuso
- U - Ultradifuso
- M - Semidifuso Polarizado
- G - Ultradifuso Polarizado

Modo de trabajo

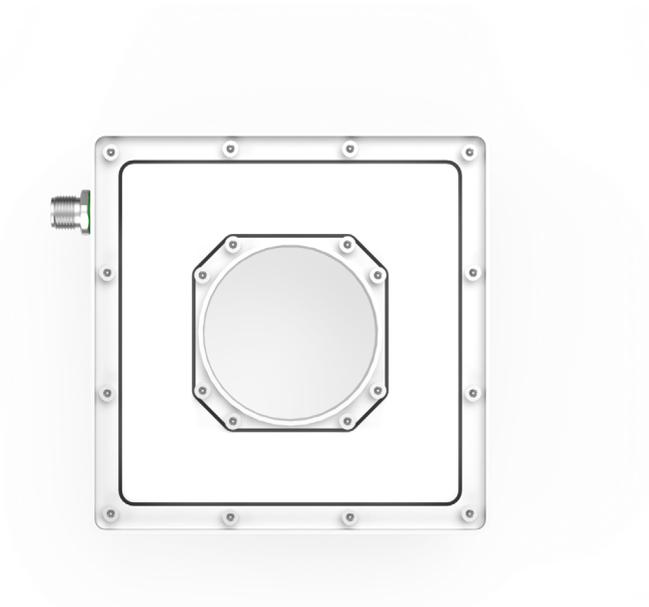
- P - Continuo
- Z - Máster Continuo - Strobe

Medidas en mm

# RD1 · 5000K

**lumher**

## Modelo RD1 · Blanco 5000K



**5000K**  
BLANCO DÍA

SEMIDIFUSO  
110°

ULTRADIFUSO  
110°

RIESGO  
FOTOBIOLOGICO  
**RG1 - BAJO**

**60.000h**  
VIDA ÚTIL

### Tabla de características

	Ancho (mm)	Largo (mm)	Peso (g)	Flujo luminoso <sup>(1)</sup> (lm)		Potencia consumida (W)	
				CONTINUO	STROBE	CONTINUO	STROBE
RD1 ...	135	135	615	1.216	4.864	7,6	30,4

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