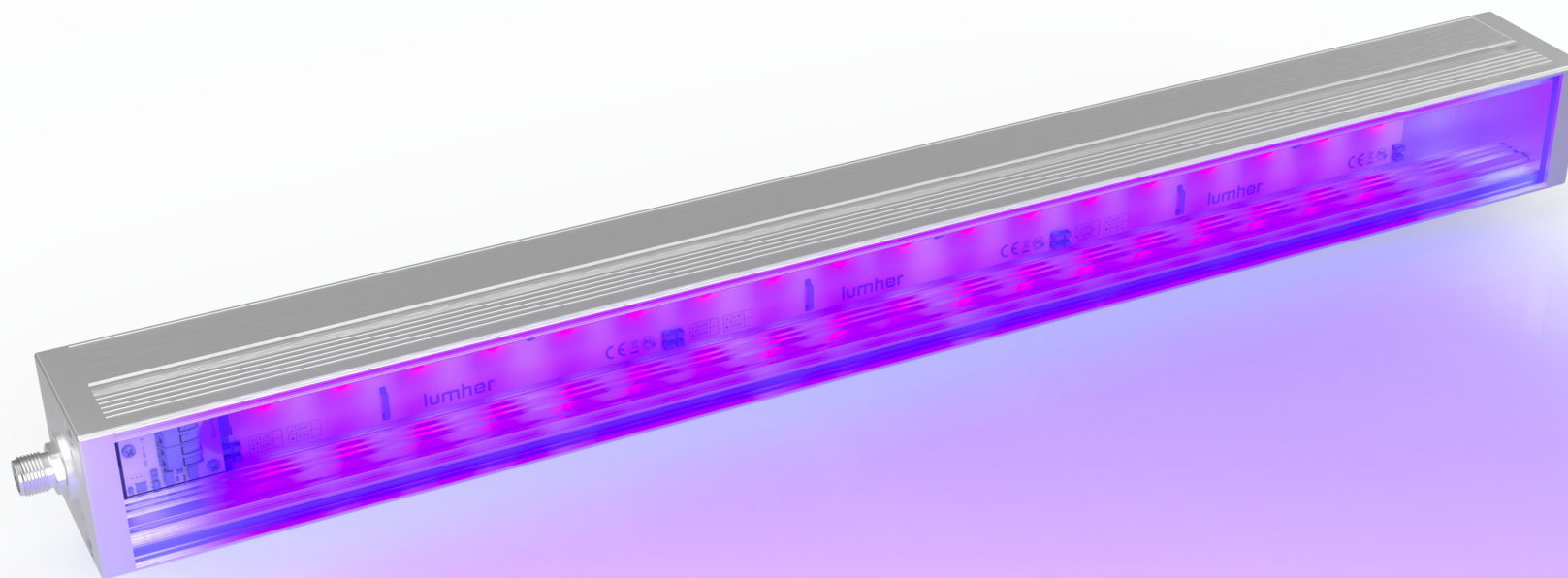


Lineal · SERIE GV Ultraviolet 365nm

lumher



24 V
DC

CONTINUO
STROBE
REGULABLE

150mm
INCREMENTAL

M12A
M12T
M12T+M12A

ÓPTICAS

CONTINUO 1x
STROBE 2x

CONTROLADOR
INTEGRADO

IP65

36
MESES

EU
HECHO EN
ESPAÑA

Especificaciones técnicas

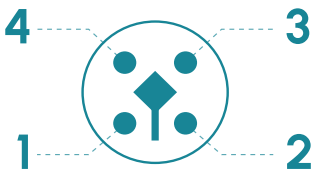
Tensión de alimentación	24 Vdc $\pm$ 5%	
Entrada trigger	24 Vdc PNP / NPN	
Máximo tiempo de encendido	Continuo = ilimitado	Strobe = 250 ms
Máximo ciclo de trabajo	Continuo = 1	Strobe = 1/3
Consumo max. entrada Trigger	1,5 mA	
Nº máximo de módulos enseriados	Esta luminaria no es enseriable	
Longitud de onda	Ultravioleta	365 nm
Ángulo de apertura	Transparente (sin lente)	66°
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 las tapas laterales	Aluminio anodizado	
Material del difusor	Policarbonato / Metacrilato	
Material del lente	Metacrilato	
Tipos de conexión	M12A, M12T, cable con conector M12T + M12A	
Normativas	RoHs, CE	

Conexionado

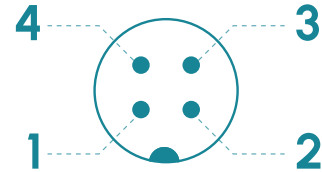
Entrada	Continuo	Continuo - Trigger	Continuo - Strobe
Pin 1	+24 Vdc	+24 Vdc	+24 Vdc
Pin 2	Sin conectar	Trigger NPN	Trigger NPN
Pin 3	0 Vdc	0 Vdc	0 Vdc
Pin 4	Sin conectar	Trigger PNP	Trigger PNP

Entrada	Continuo - Strobe - Regulable	
	Entrada M12T	Entrada M12A
Pin 1	+24 Vdc	A+
Pin 2	Trigger NPN	B-
Pin 3	0 Vdc	1-10V
Pin 4	Trigger PNP	GND

M12T Macho



M12A Macho



Anclajes

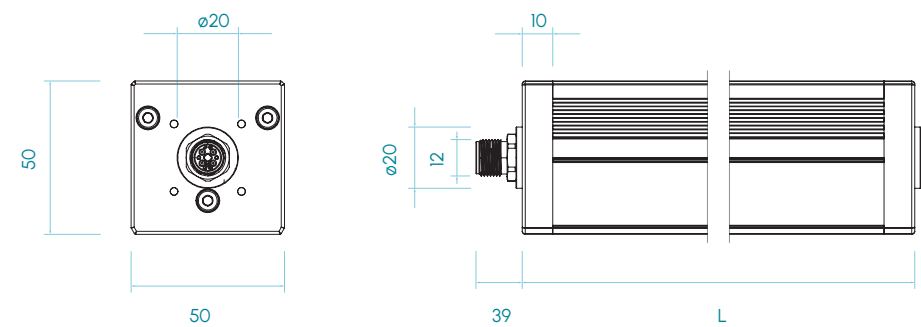
G00R1

GV · 365nm

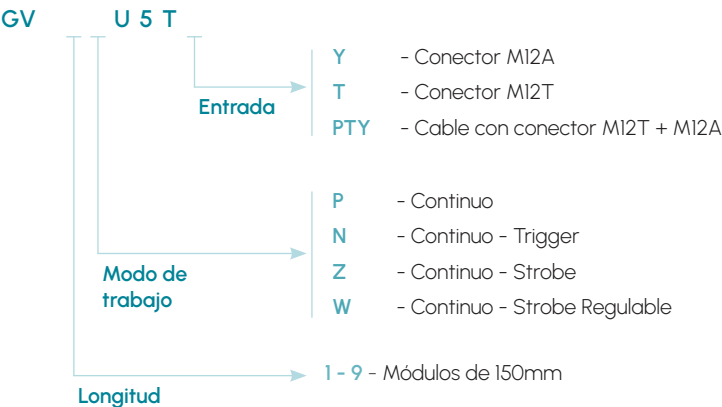
lumher

Dimensiones

IP65



Tipos disponibles

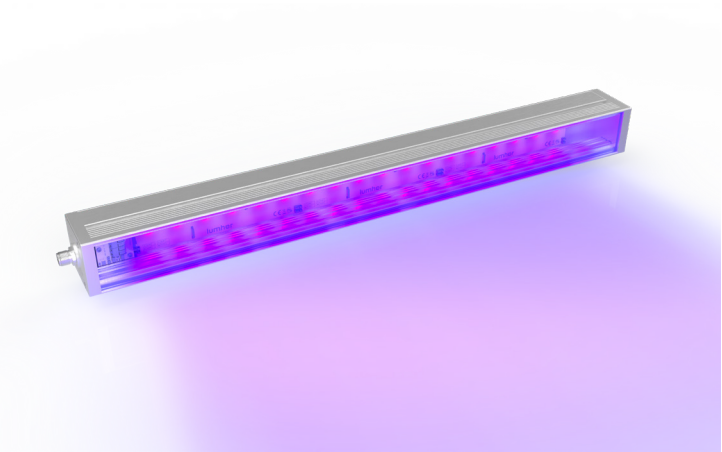


Medidas en mm

GV · 365nm

lumher

Modelo GV · Ultravioleta 365nm



365nm
ULTRAVIOLETA

TRANSPARENTE

RIESGO
FOTOBIOLOGICO
RG2 - MEDIO

60.000h
VIDA ÚTIL

Tabla de características

	Largo	Peso	Potencia radiada ⁽²⁾		Potencia consumida	
	(mm)	(g)	(mW)		(W)	
			CONTINUO	STROBE	CONTINUO	STROBE
GV 01 ...	250	741	6.545	12.600	17	36
GV 02 ...	400	1.063	13.090	25.200	34	72
GV 03 ...	550	1.411	19.635	37.800	51	108
GV 04 ...	700	1.760	26.180	50.400	68	144
GV 05 ...	850	2.109	32.725	63.000	85	180
GV 06 ...	1.000	2.457	39.270	75.600	102	216
GV 07 ...	1.150	2.806	45.815	88.200	119	252
GV 08 ...	1.300	3.155	52.360	100.800	136	288
GV 09 ...	1.450	3.503	58.905	113.400	153	324

A	M12A
T	M12T

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