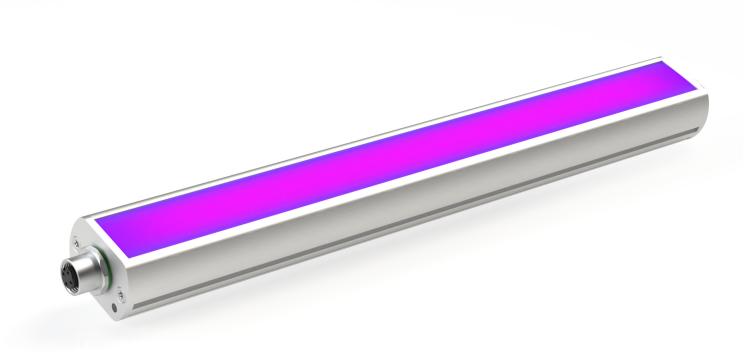
# Lineal · SERIE FDX Ultravioleta 365 nm



























## Especificaciones técnicas

Tensión de alimentación	24 Vdc ±5%		
Entrada trigger	24 Vdc PNP		
Máximo tiempo de encendido	Power = ilimitado	Strobe = 10 ms	
Máximo ciclo de trabajo	Power = 1	Strobe = 1/6	
N° máximo de módulos enseriables (1)	Power = 24	Strobe = 12	
Longitud de onda	Ultravioleta	365 nm	
Ángulo de apertura	Transparente	55°	
Protecciones eléctricas	Sobretensiones transitorias Inversión de polaridad Estabilizador de corriente	SI SI	
Grado de protección	IP40 o IP65		
Tipo de protección	Clase III		
Temperatura de operación	-10 a +40 °C		
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		

(1) El nº que representa la longitud de la luminaria es el nº de modulos que posee

## Conexionado

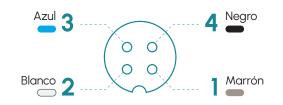
Entrada M12A - Cable	Power	Máster Power - Strobe	Slave Power - Strobe
Pin 1 - Marrón	+24 Vdc	+24 Vdc	+24 Vdc
Pin 2 - Blanco	Sin conectar	Sin conectar	Sin conectar
Pin 3 - Azul	0 Vdc	0 Vdc	0 Vdc
Pin 4 - Negro	Sin conectar	Trigger PNP	Signal IN - a

Salida M12A	Power	Máster Power - Strobe	Slave Power - Strobe
Pin 1	+24 Vdc	+24 Vdc	+24 Vdc
Pin 2	Sin señal	Sin señal	Sin conectar
Pin 3	0 Vdc	0 Vdc	0 Vdc
Pin 4	Sin señal	Signal OUT - a	Signal OUT - a

#### M12A Macho



#### M12A Hembra



## **Anclajes**

F00G2, F00G4, F00R1, M6D16

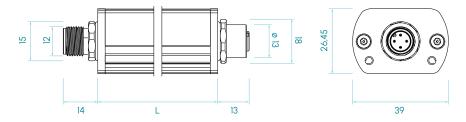




## **Dimensiones**

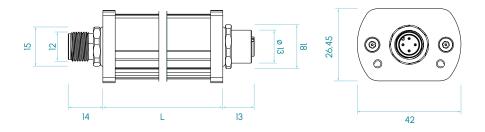
#### **IP40**

#### Versión axial M12A



#### **IP65**

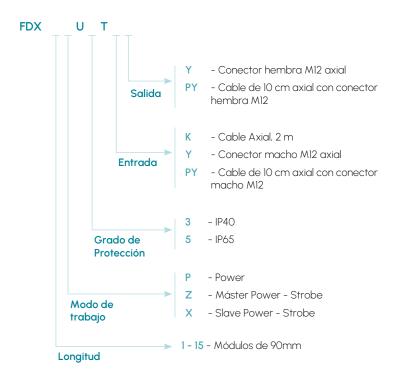
#### Versión axial M12A



#### Medidas en mm

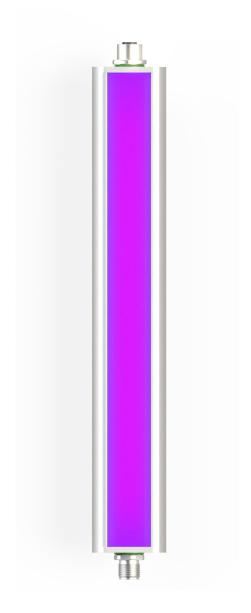
# FDX · 365 nm

## **Tipos disponibles**





## Modelo FDX · Ultravioleta 365 nm









15.000h VIDA ÚTIL

### Tabla de características

	Longitud	Peso	Peso Potencia radiada (3) (W)		Potencia consumida (W)	
	LI					
	(mm)	(g)	POWER	STROBE	POWER	STROBE
FDX 01	120	256	1,9	3,7	3,8	7,6
FDX 02	210	448	3,7	7,5	7,6	15,2
FDX 03	300	640	5,6	11,2	11,4	22,8
FDX 04	390	832	7,5	14,9	15,2	30,4
FDX 05	480	1.024	9,3	18,7	19,0	38,0
FDX 06	570	1.216	11,2	22,4	22,8	45,6
FDX 07	660	1.408	13,1	26,1	26,6	53,2
FDX 08	750	1.600	14,9	29,9	30,4	60,8
FDX 09	840	1.792	16,8	33,6	34,2	68,4
FDX 10	930	1.984	18,7	37,3	38,0	76,0
FDX 11	1.020	2.176	20,5	41,0	41,8	83,6
FDX 12	1.110	2.368	22,4	44,8	45,6	91,2
FDX 13	1.200	2.560	24,3	0,0	49,4	0,0
FDX 14	1.290	2.752	26,1	0,0	53,2	0,0
FDX 15	1.380	2.944	28,0	0,0	57,0	0,0

(3) La potencia radiada (W) es antes de difusor.

