



## Fragata Pro

### Alta potencia

Familia de luminarios para empotrar en piso, diferenciados en su tipo por contar con una operación de alta potencia fijada en 50W con tecnología LED, la oferta ofrece posibilidades de configuración al seleccionar entre distintas temperaturas de color o ángulos de apertura que permitirán destacar distintas manifestaciones arquitectónicas.

Certificaciones:



Garantía:

5 años

### Datos técnicos generales:

Fuente de Luz	LED integrado
Flujo luminoso nominal (lm)	4,000
Eficiencia nominal (lm/W)	>80
TCC	3000K / 5000K
IRC	80
Ángulo de apertura	10° / 30° / 10*40
Potencia	50W
Tensión	127-277V~
Frecuencia de operación	60 Hz
Factor de potencia	> 0,7
Distorsión de armónicos (THD)	< 20 %
Temperatura de operación	-10 a 40 °C
Driver	Integrado
Protocolo de control	ON/OFF
Vida promedio / Tipo de vida	50,000h L70
Material del cuerpo	Aluminio
Material de la óptica / difusor	PMMA / Cristal
Color	Negro
IP	67
IK	09
Tipo de instalación	Empotrado
Tipo de producto	Uplight

## Matriz de producto:

### Información del pedido:



Ejemplo de construcción de código:  
OU 3595 S BC A

Aplicación	Consec.	Color	TCC	Tensión
OU	3595	S- Satinado	BC- 3000K BF- 5000K	A - 127-277 V~
	3596			
	3597			

Potencia	Flujo luminoso luminal	IRC	Control	Ángulo	Dimensiones
50W	4,000	80	ON/OFF	10° 30° 10*40°	240.3*185.3 mm

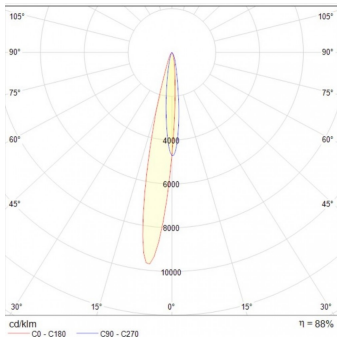
## Eficiencia energética:

CÓDIGO:	Flujo luminoso real (lm)	Potencia (W)	Eficacia real (lm/W)
OU 3595 S BC A	3,896	49.5	78.71
OU 3595 S BF A	4,125	49.5	83.33
OU 3596 S BC A	3,976	49.1	80.98
OU 3596 S BF A	4,145	49.1	84.42
OU 3597 S BC A	NA	45.33	NA
OU 3597 S BF A	3,993	49.5	80.67

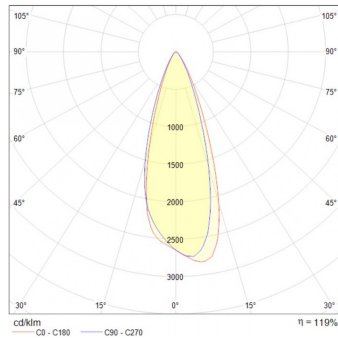
## Corriente de entrada:

Potencia (W)	Corriente de entrada
49.5	0.415 - 0.206 A
49.5	0.415 - 0.206 A
49.1	0.415 - 0.206 A
49.1	0.415 - 0.206 A
49.1	0.415 - 0.206 A
49.5	0.415 - 0.206 A

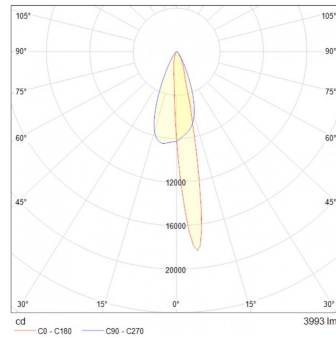
## Fotometrías:



Fragata Pro 50W 10°

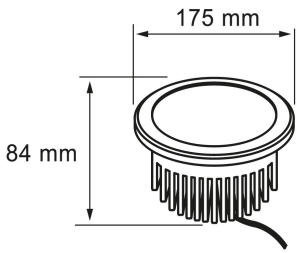


Fragata Pro 50W 30°



Fragata Pro 50W  
10\*40°

## Dimensiones del producto:



Fragata Pro 50W

## imagenes:

Descargables:

[Ir a sección descargables](#)