



**Datos técnicos generales:**

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

## 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:

**NOM**

Garantía:

5 años

## Matriz de producto:

### Información del pedido:



Ejemplo de construcción de código:  
OU 3595 S BC A

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

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

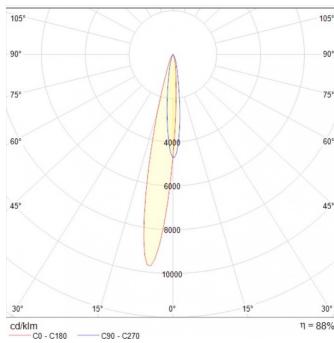
## Eficiencia energética:

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

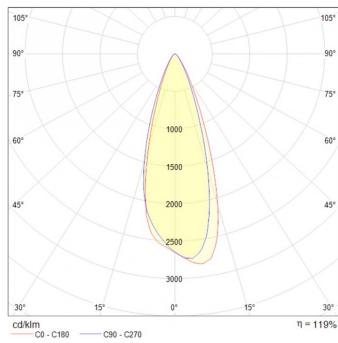
## Corriente de entrada:

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

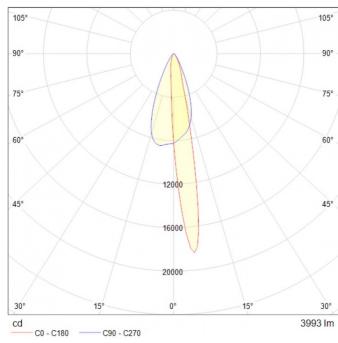
## Fotometrías:



Fragata Pro 50W 10°



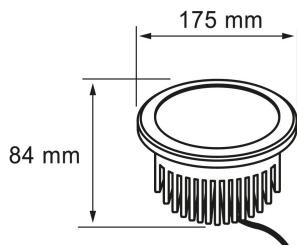
Fragata Pro 50W 30°



Fragata Pro 50W

10\*40°

## Dimensiones del producto:



Fragata Pro 50W

## imágenes:

Descargables:

[Ir a sección descargables](#)