



## Barra Pro Sobreponer

### Alta potencia

Barra pro se caracteriza por ser una opción de iluminación lineal para proyectos arquitectónicos, la construcción de la familia le permite su instalación en exteriores ya sea de forma sobrepuesta en superficies verticales u horizontales, así mismo, la versatilidad de esta solución radica en las posibilidades de configuración al elegir entre la potencia o flujo luminoso deseado, la posibilidad de control ya sea on-off o DMX para la programación de escenas de luz en distintas paletas de color y el ángulo de apertura necesario para adaptarse al diseño e iluminación esperado.

Certificaciones:



Garantía:

5 años

## Matriz de producto:

### Información del pedido:



Ejemplo de construcción de código:  
OU 6599 G BC A

Aplicación	Consec.	Color	TCC	Tensión
OU	6599	G - Gris	BC- 3000K	A - 127-277 V~
	6601		BF- 5000K	
	6603		RG- RGBA*	
	6605			

Potencia	Flujo luminoso nominal	IRC	Control	Ángulo	Dimensiones
50W	4,000	70	ON / OFF	30°	654*106 mm
				10*40°	
90W	7,800		DMX512	30°	1202*89*161mm
				10*40°	

\* RGBA solo aplica para OU6601

\*\*Se requiere controlador DMX 512 para configurar, ajustar colores y escenas en las BARRAS PRO.

\*\*\*Accesorio controlador no incluido, se recomienda contactar a especialista DMX para que sugiera controlador, instalación y configuración de barras.

### Datos técnicos generales:

Fuente de Luz	LED integrado
Flujo luminoso nominal (lm)	4,000 - 7,800lm
Eficiencia nominal (lm/W)	>80
TCC	3000K / 5000K / RGBA
IRC	70
Ángulo de apertura	30° /10*40
Potencia	50W/ 90W
Tensión	127-277V~
Frecuencia de operación	60 Hz
Factor de potencia	> 0,9
Distorsión de armónicos (THD)	< 10 %
Temperatura de operación	-10 a 40 °C
Driver	Integrado
Protocolo de control	ON/OFF DMX512
Vida promedio / Tipo de vida	50,000h L70
Material del cuerpo	Aluminio
Material de la óptica / difusor	PMMA
Color	Satinado
IP	65
IK	9
Tipo de instalación	Sobrepuesto
Tipo de producto	Barras

\*\*\*Una vez seleccionado el modelo de BARRAS PRO contacte a su agente de ventas para configuración de canales en el luminario, ya que este proceso se realiza desde el centro de manufactura Construlita.

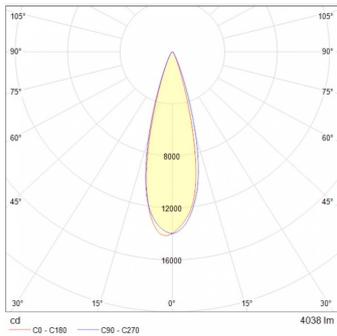
## Eficiencia energética:

CÓDIGO:	Flujo luminoso real (lm)	Potencia (W)	Eficacia real (lm/W)
OU 6599 G BC A	4,037	49.7	81.23
OU 6599 G BF A	3,494	43.3	80.69
OU 6601 G BC A	3,826	50.6	75.61
OU 6601 G BF A	3,826	50.6	75.61
OU 6601 G RG A	NA	50.6	NA
OU 6603 G BC A	7,769	87.6	88.69
OU 6603 G BF A	7,769	87.6	88.69
OU 6605 G BC A	6,949	88.2	78.79
OU 6605 G BF A	6,949	88.2	78.79

## Corriente de entrada:

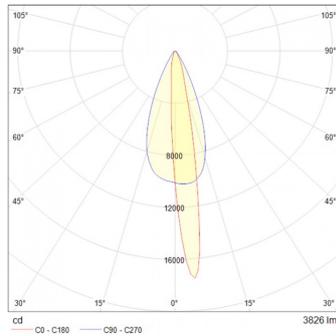
Potencia (W)	Corriente de entrada
49.7	0,398 - 0,185 A
43.3	0,398 - 0,185 A
50.6	0,398 - 0,185 A
50.6	0,398 - 0,185 A
50.6	0,398 - 0,185 A
87.6	0,722 - 0,332 A
87.6	0,722 - 0,332 A
88.2	0,722 - 0,332 A
88.2	0,722 - 0,332 A

## Fotometrías:



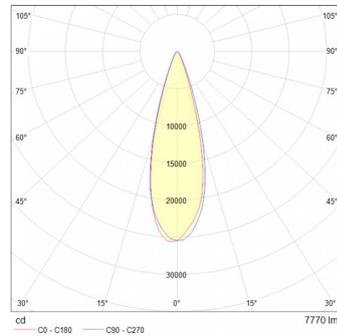
Barra Pro 50W 0.60m

30°



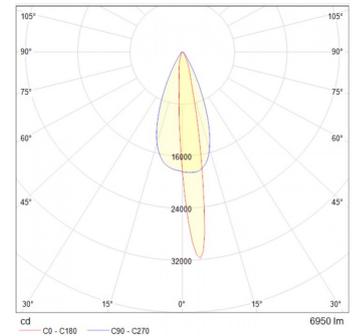
Barra Pro 50W 0.60m

10\*40°



Barra Pro 90W 1.20m

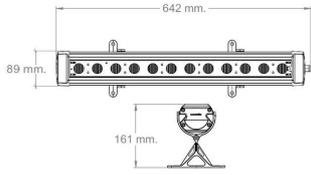
30°



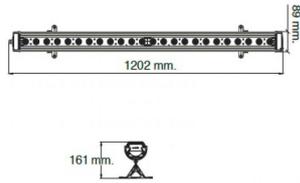
Barra Pro 90W 1.20m

10\*40°

## Dimensiones del producto:



**Barra Pro 50W**  
**Sobreponer**



**Barra Pro 90W**  
**Sobreponer**

Descargables:

[Ir a sección descargables](#)