



## Performa Pro

### Alta potencia

Solución única en su tipo ya que se trata de downlights para iluminación general de hasta 100W de potencia, creados para ofrecer niveles de iluminación para una doble o triple altura; así mismo se cuenta con protocolo de control 0- 10V y con un diseño óptico basado en un reflector de aluminio especular que favorece el control de la luz.

Certificaciones:



Garantía:

5 años

### Datos técnicos generales:

Fuente de Luz	LED integrado
Flujo luminoso nominal (lm)	4,500 / 6,500 / 11,000
Eficiencia nominal (lm/W)	>85
TCC	3000K / 4000K / 5000K
IRC	80
Ángulo de apertura	60°
Potencia	45W / 74W / 100W
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	0-10V
Vida promedio / Tipo de vida	50,000h L70
Material del cuerpo	Aluminio
Material de la óptica / difusor	Acrílico
Color	Blanco
IP	4X
IK	04
Tipo de instalación	Empotrado
Tipo de producto	Downlight

## Matriz de producto:

### Información del pedido:



Ejemplo de construcción de código:  
CO 1200 B BC A

Aplicación	Consec.	Color	TCC	Tensión
	1200		BC- 3000K	
CO	1214	B- Blanco	BN- 4000K	A - 127-277 V
	1300		BF- 5000K	

Potencia	Flujo luminoso nominal	IRC	Control	Ángulo	Dimensiones
45W	4,500				
74W	6,500	80	0-10 V	60°	241*170 mm
100W	11,000				

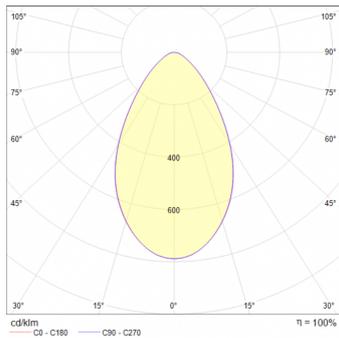
## Eficiencia energética:

CÓDIGO:	Flujo luminoso real (lm)	Potencia (W)	Eficacia real (lm/W)
CO 1200 B BC A	4,463	46.8	95.36
CO 1200 B BN A	4,463	46.8	95.36
CO 1200 B BF A	4,463	46.8	95.36
CO 1214 B BC A	6,468	76.7	84.33
CO 1214 B BN A	6,468	76.7	84.33
CO 1214 B BF A	6,468	76.7	84.33
CO 1300 B BC A	11,076	113	98.02
<b>CO 1300 B BN A</b>	<b>11,076</b>	<b>113</b>	<b>98.02</b>
CO 1300 B BF A	11,076	113	98.02

## Corriente de entrada:

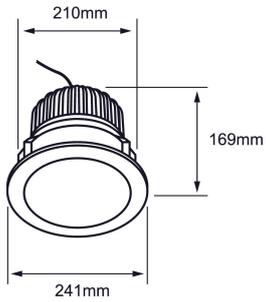
Potencia (W)	Corriente de entrada
46.8	0,292 - 0,137 A
46.8	0,292 - 0,137 A
46.8	0,292 - 0,137 A
76.7	0,597 - 0,278 A
76.7	0,597 - 0,278 A
76.7	0,597 - 0,278 A
113	0,777 - 0,357 A
<b>113</b>	<b>0,777 - 0,357 A</b>
113	0,777 - 0,357 A

## Fotometrías:



**Performa Pro 45W/  
74W/ 100W 60°**

## Dimensiones del producto:



**Performa Pro 45W/  
74W/ 100W**

Descargables:

[Ir a sección descargables](#)