

PERFORMA PRO

Downlight para alto montaje



Alta potencia y control de luz.

PERFORMA PRO

Luminaria downlight

○ Blanco

Downlight empotrable LED con cuerpo de aluminio y acabado en pintura blanca, difusor acrílico y óptica de 60°. Disponible en 3,000 K, 4,000 K y 5,000 K. Driver integrado con regulación 0 - 10 V.



Alta potencia lumínica: Con capacidades de hasta 11,000 lúmenes, PERFORMA PRO ofrece un desempeño sobresaliente en espacios comerciales de gran escala. Su potencia permite cubrir mayores áreas con menos luminarias, optimizando la distribución lumínica y reduciendo costos de instalación en proyectos de alta demanda.

Eficacia energética superior: La luminaria alcanza Eficacias reales cercanas a 98 lm/W, reduciendo significativamente el consumo energético. Este desempeño, combinado con su larga vida útil, la convierte en una solución rentable para proyectos donde la eficiencia y el ahorro operativo son prioridades estratégicas.

Control de iluminación integrado: Incorpora tecnología de regulación 0 - 10 V que permite ajustar los niveles de iluminación de acuerdo con las necesidades del espacio. Esta característica brinda mayor flexibilidad en el diseño lumínico, mejorando la experiencia del usuario y adaptando la iluminación a distintos escenarios operativos.

Descargables

ARCHIVOS FOTOMÉTRICOS (IES) 

ARCHIVOS TÉCNICOS (BIM) 

MANUAL DE INSTALACIÓN (PDF) 

Especificaciones

Generales

Aplicación	Interior
Fuente de luz	LED integrado
Potencia disponible	45 W / 74 W / 100 W
Orientabilidad	Fijo

Luminotécnicos

Flujo luminoso	5,257 / 8,514 / 11,404 lm
Eficacia (lm/W)	> 100
TCC	3,000 K / 4,000 K / 5,000 K
IRC	80
RF	N/A
Distribución fotométrica	60°
Vida útil	50,000 hrs L70
Garantía	5 años
Normativas y certificaciones	NOM
UGR	N/A

Eléctricos

Voltaje	127 - 277 V~
Corriente	0,292 - 0,137 A / 0,597 - 0,278 A / 0,777 - 0,357 A
Frecuencia	60 Hz
Factor de potencia	> 0.9
THDi	< 10%
Driver	Integrado
Protocolo de control	0 - 10 V
Temperatura de operación	-10 °C a 40 °C

Físicas

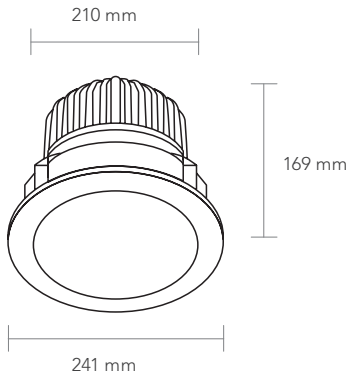
IP	4X
IK	04
Dimensiones	241 × 170 mm
Peso	N/A
Pantalla / difusor	Acrílico
Construcción	Aluminio
Acabado	Pintura electrostática

PERFORMA PRO

Configurador

Color	Código	Potencia (W)	Flujo luminoso nominal (lm)	TCC (K)	Óptica	Voltaje (V)	Protocolo de Control	Eficacia (lm/w)	IRC	IP	Tipo de Montaje	Certificaciones
○	CO1200BBCA	45	5,257	3,000	60°	127 - 277 V~	0 - 10V	116	80	10	Empotrar	NOM
	CO1200BBNA			4,000								
	CO1200BBFA			5,000								
	CO1214BBCA	74	8,514	3,000				115				
	CO1214BBNA			4,000								
	CO1214BBFA			5,000								
	CO1300BBCA	100	11,404	3,000				114				
	CO1300BBNA			4,000								
	CO1300BBFA			5,000								

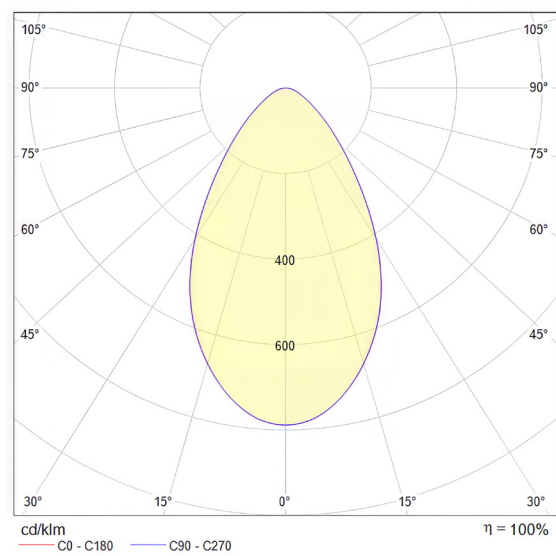
Dimensiones del producto



Performa Pro 45 W / 74 W / 100 W

PERFORMA PRO

Curvas fotométricas: Distribución de luz



Performa Pro 45 W / 74 W / 100 W 60°



¿Quieres conocer más sobre nuevos productos?
Visita www.construlita.com