

WALLTRACK

Luminaria de riel para superficies verticales



Iluminación uniforme, óptica de alta tecnología.

WALLTRACK

Luminaria de riel para superficies verticales



Precisión en proyección elíptica

La WALLTRACK revoluciona el bañado de muros con su óptica de 30° x 60°. Esta apertura elíptica permite una distribución luminosa controlada, ideal para resaltar texturas y elementos verticales sin desperdicio lateral. Esto permite lograr un acento dramático y uniforme, concentrando la luz exactamente donde la narrativa visual lo demanda.

Flexibilidad dinámica

El diseño arquitectónico evoluciona y la WALLTRACK se adapta a su ritmo. Gracias a su sistema de rotación mecánica de 120°, esta luminaria ofrece versatilidad en la orientación del haz. Permite ajustar el enfoque ante cambios en el mobiliario o exhibiciones sin necesidad de modificar la instalación del riel. Es libertad creativa pura: permite dirigir la potencia lumínica con precisión para mantener la relevancia del punto focal en todo momento.

WALLTRACK

Luminaria de riel para superficies verticales



Bienestar y confort

La calidad de un espacio se mide por el confort de quienes lo habitan. La WALLTRACK garantiza una experiencia visual superior con un índice de deslumbramiento UGR < 22, contribuyendo al confort visual en entornos de exhibición y trabajo.

Ecosistema tracklight: compatibilidad universal

La eficiencia operativa se basa en la integración. La Walltrack ha sido diseñada para ser compatible con la mayoría de los sistemas de riel de nuestro portafolio, simplificando la especificación y el montaje en sitio. Esta interoperabilidad permite unificar la estética de los proyectos utilizando una infraestructura técnica compartida. Al sumarse a nuestra familia de soluciones, esta luminaria no solo ilumina, sino que optimiza la inversión y facilita el mantenimiento a largo plazo.

WALLTRACK

Luminaria tracklight

● Negro ○ Blanco

Luminaria para instalación en riel, orientable en los ejes vertical y horizontal. Fabricada en aluminio, óptica de PMMA y acabado en pintura electrostática, disponible en color negro y blanco.



Óptica especializada: Cuidadosamente diseñada para lograr un efecto uniforme en superficies verticales y horizontales, ideal para superficies perimetrales y pasillos intermedios en piso de venta.

Iluminación adaptable: Su ingeniería de producto incluye una rótula que permite ajustar la posición vertical y horizontal además de moverse en el riel de acuerdo con los cambios de posición de estanterías o productos especiales sin generar gastos de instalación extra.

Descargables

ARCHIVOS FOTOMÉTRICOS (IES) 

ARCHIVOS TÉCNICOS (BIM) 

MANUAL DE INSTALACIÓN (PDF) 

Especificaciones

Generales

Aplicación	Interior
Fuente de luz	LED integrado
Potencia disponible	40 W
Orientabilidad	120°

Luminotécnicos

Flujo luminoso	4,500 lm
Eficacia (lm/W)	> 112
TCC	3,000 K / 4,000 K
IRC	> 80
RF	> 80
Distribución fotométrica	30 × 60°
Vida útil	50,000 hrs L70
UGR	< 22
Garantía	5 años

Eléctricos

Voltaje	120 - 277 V~
Corriente	0.4 A
Frecuencia	50 Hz / 60 Hz
Factor de potencia	> 0.90
THDi	< 20%
Driver	Integrado
Protocolo de control	ON/OFF
Temperatura de operación	-20°C a 45°C

Físicas

IP	20
IK	N/A
Dimensiones	293 × 60 × 135mm
Peso	N/A
Pantalla / difusor	PMMA
Construcción	Aluminio
Acabado	Pintura electrostática
Normativas y certificaciones	NOM

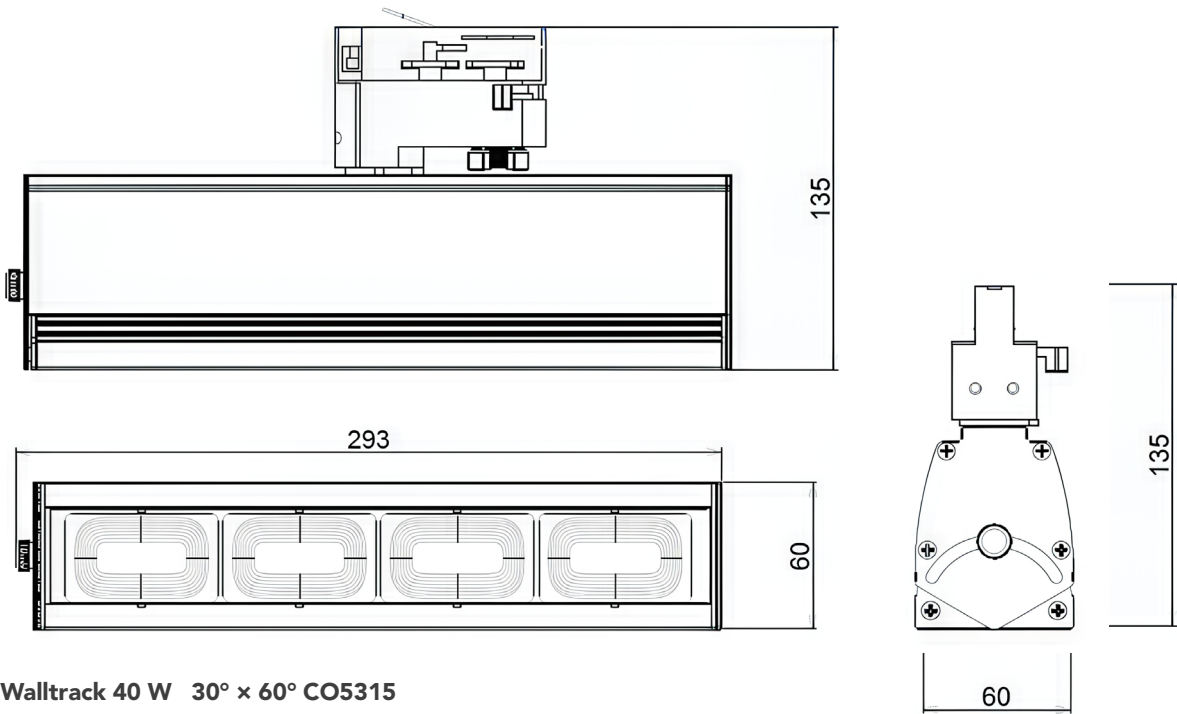
WALLTRACK

Configurador

Color	Código	Potencia (W)	Flujo luminoso nominal (lm)	TCC (K)	Óptica	Voltaje (V)	Protocolo de control	Eficacia (lm/w)	IRC	UGR	IP	Tipo de montaje
●	CO5315NBCA	40	4,500	3,000	30 × 60°	100 - 277 V~	ON-OFF	112	80	< 22	20	Riel
	CO5315NBNA			4,000								
○	CO5315BBCA			3,000								
	CO5315BBNA			4,000								

Walltrack es compatible con los rieles monofásicos Tecnolite. YS/100B, YS/100N, YS/200B, YS/200N

Dimensiones del producto

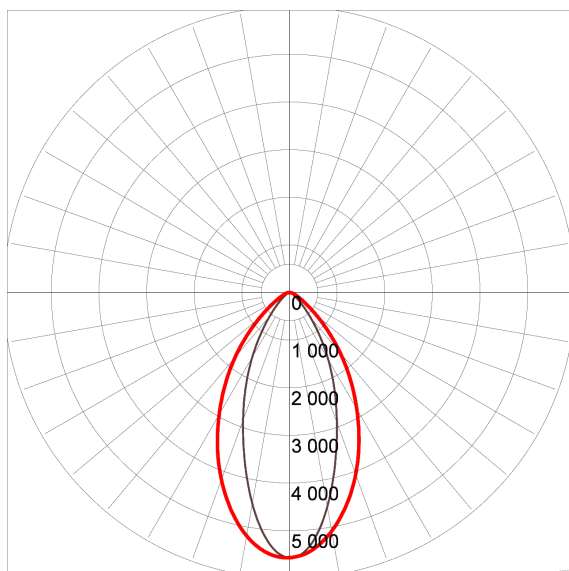


WALLTRACK

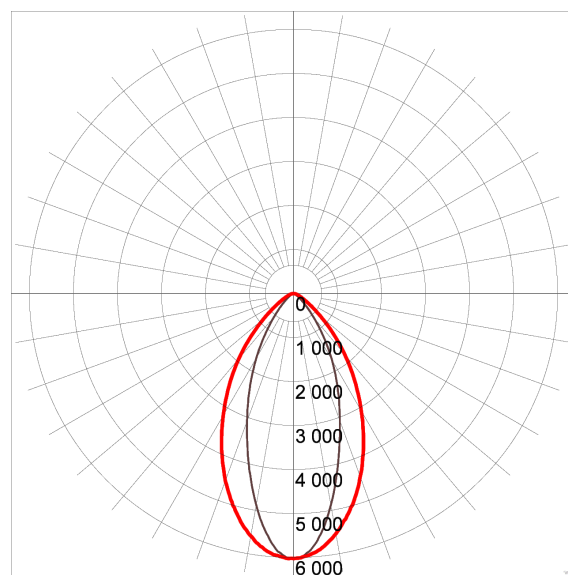
Accesorios



Curvas fotométricas: Distribución de luz



Walltrack -40 W 3,000 K 30 x 60°



Walltrack -40 W 4,000 K 30 x 60°



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