CONSTRULITA
EL SENTIDO DE LA LUZ

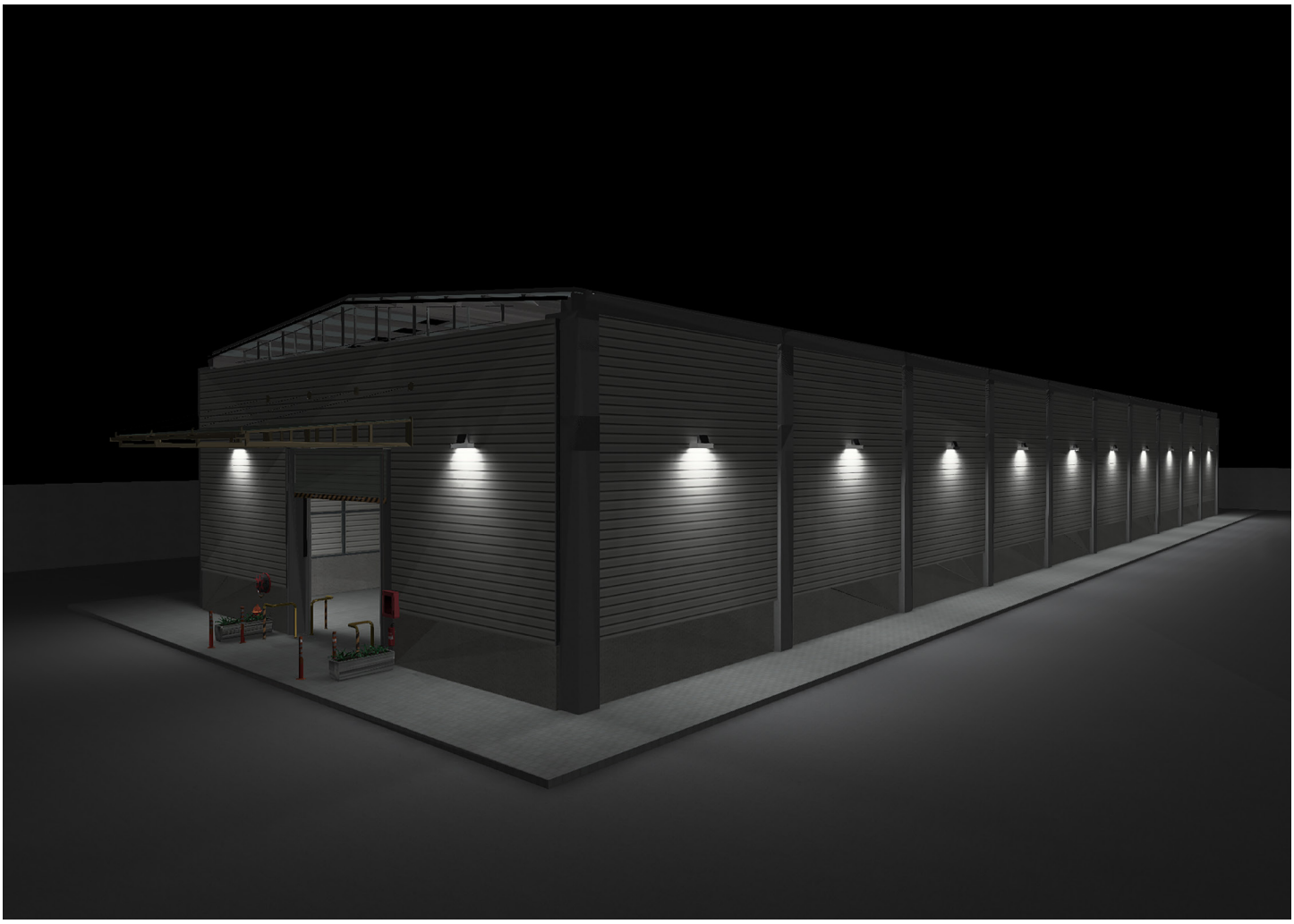
WALLPACK CCT

Iluminación eficiente con TCC y potencia seleccionable

Ópticas para evitar contaminación lumínica,
potencias y TCC seleccionable

WALLPACK CCT

Iluminación eficiente con TCC y potencia seleccionable



Control de contaminación lumínica

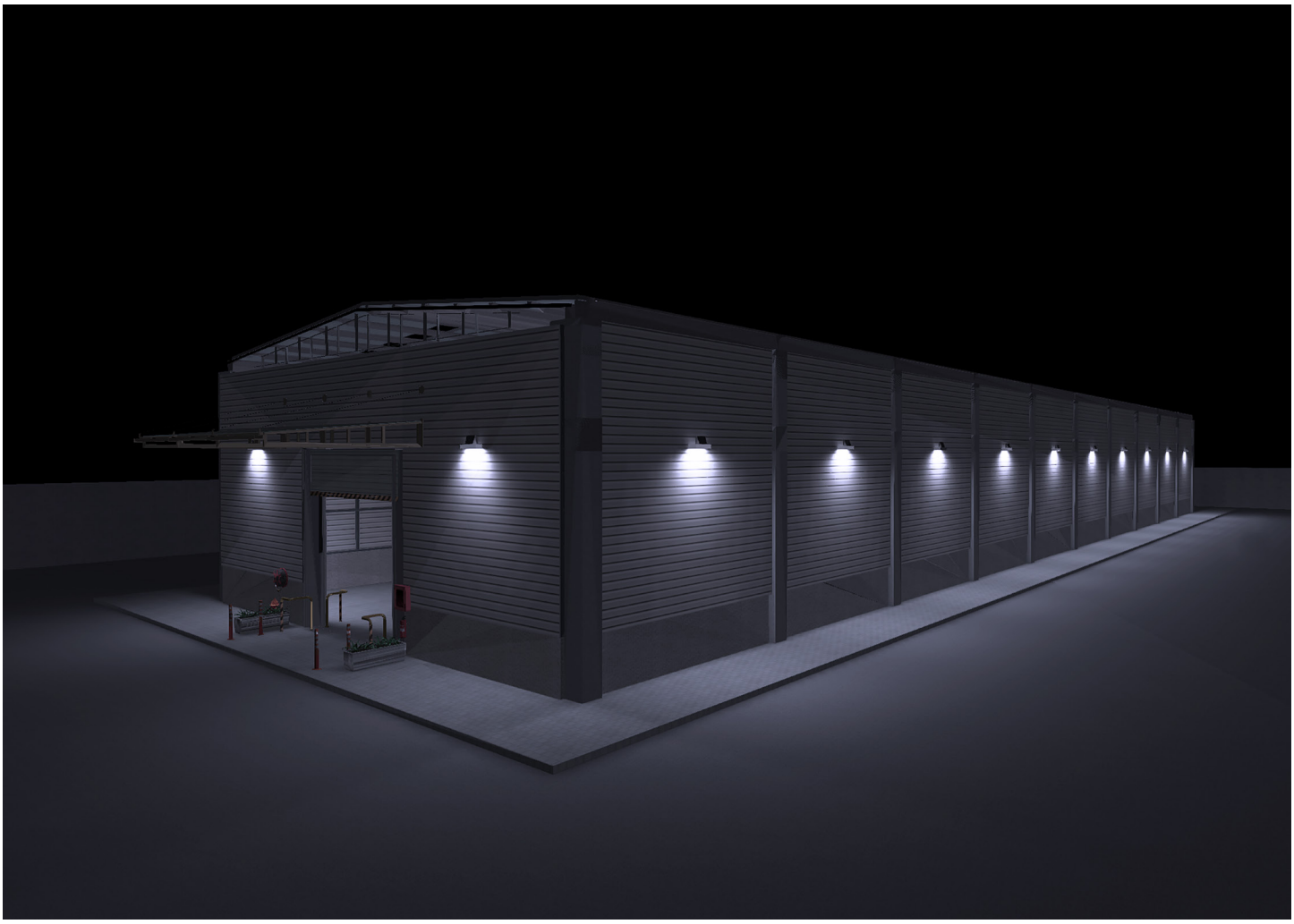
WALLPACK CCT ha sido diseñado con un sistema óptico Tipo III que dirige la luz de forma precisa, reduciendo la dispersión no deseada y evitando la contaminación lumínica. Esta característica permite una iluminación eficiente y controlada en entornos exteriores profesionales, favoreciendo la visibilidad funcional sin generar deslumbramiento. Su diseño óptico lo convierte en una solución adecuada para aplicaciones arquitectónicas y urbanas donde el control del flujo luminoso es prioritario.

Flexibilidad de configuración

Gracias a la selección de temperaturas de color (3000K, 4000K y 5000K) y potencias ajustables, WALLPACK CCT se adapta a distintos requerimientos técnicos y conceptuales. Esta flexibilidad permite definir la atmósfera lumínica y el nivel de iluminación desde una sola familia de producto, optimizando inventarios y facilitando la especificación en proyectos de gran escala y alto nivel técnico.

WALLPACK CCT

Iluminación eficiente con TCC y potencia seleccionable



Alto desempeño y eficiencia

Con eficacias superiores a 130 lm/W y flujos luminosos que alcanzan hasta 13,000 lúmenes, WALLPACK CCT ofrece un desempeño sobresaliente con un consumo energético optimizado. Su LED integrado y driver eficiente aseguran estabilidad operativa y reducción de costos energéticos, cumpliendo con las exigencias actuales de eficiencia en iluminación exterior profesional.

Robustez para exteriores

Fabricado con cuerpo de aluminio, óptica de policarbonato y acabado en pintura electrostática, WALLPACK CCT está preparado para operar en condiciones ambientales exigentes. Su clasificación IP65 e IK08 garantiza resistencia al polvo, la humedad y los impactos, asegurando una vida útil prolongada y un desempeño confiable en aplicaciones exteriores continuas.

CONSTRULITA
EL SENTIDO DE LA LUZ

WALLPACK CCT

Luminaria de montaje en muro

Negro

Arbotante para exterior, cuerpo de aluminio con acabado en pintura electrostática color negro. Óptica de policarbonato Tipo III. LED integrado con TCC y potencia seleccionable. Driver integrado con control 0–10V. Protección IP65, IK08. Alimentación 100–277V~

Óptica antideslumbramiento: El diseño óptico Tipo III dirige el flujo luminoso de manera controlada, reduciendo la dispersión hacia zonas no deseadas. Esta característica minimiza la contaminación lumínica y mejora la eficiencia visual en aplicaciones exteriores profesionales.

Configuración flexible integrada: La selección de potencia y temperatura de color desde el propio equipo permite adaptar la luminaria a diferentes requerimientos del proyecto. Esta versatilidad simplifica la especificación técnica y brinda mayor control sobre el resultado lumínico final.

Alto rendimiento energético: Con eficacias superiores a 130 lm/W y una vida útil de hasta 50,000 horas, WALLPACK CCT ofrece un equilibrio óptimo entre desempeño y consumo energético. Ideal para proyectos que priorizan eficiencia, durabilidad y reducción de costos operativos.

Descargables

ARCHIVOS FOTOMÉTRICOS
(IES)

ARCHIVOS TÉCNICOS
(BIM)

MANUAL DE INSTALACIÓN
(PDF)

Especificaciones

Generales

Aplicación	Exterior
Fuente de luz	LED integrado
Potencia disponible	30 W / 40 W / 50 W / 60 W / 80 W / 100 W Seleccionable
Orientabilidad	Fijo

Luminotécnicos

Flujo luminoso	3,900 - 6,500 / 7,800 - 13,000 lm
Eficacia (lm/W)	>130
TCC	3,000 K / 4,000 K / 5,000 K
IRC	> 80
RF	N/A
Distribución fotométrica	TIPO III
Vida útil	50,000 hrs L70
Garantía	5 años

Eléctricos

Voltaje	100 - 277 V~
Corriente	0.10 A - 0.41 A / 0.21 A - 0.83 A
Frecuencia	50 Hz / 60 Hz
Factor de potencia	> 0.90
THDi	< 20%
Driver	Integrado
Protocolo de control	0 - 10 V
Temperatura de operación	-40 °C a 50 °C

Físicas

IP	65
IK	08
Dimensiones	235 × 360.8 × 135 mm
Peso	2.50 - 2.65 Kg
Pantalla / difusor	Policarbonato
Construcción	Aluminio
Acabado	Pintura electrostática
Normativas y certificaciones	NOM

Iluminación Especializada de Occidente, S.A. de C.V.
Acceso IV No. 3 Fracc. Ind. Benito Juárez. 76130 Querétaro, Qro. México

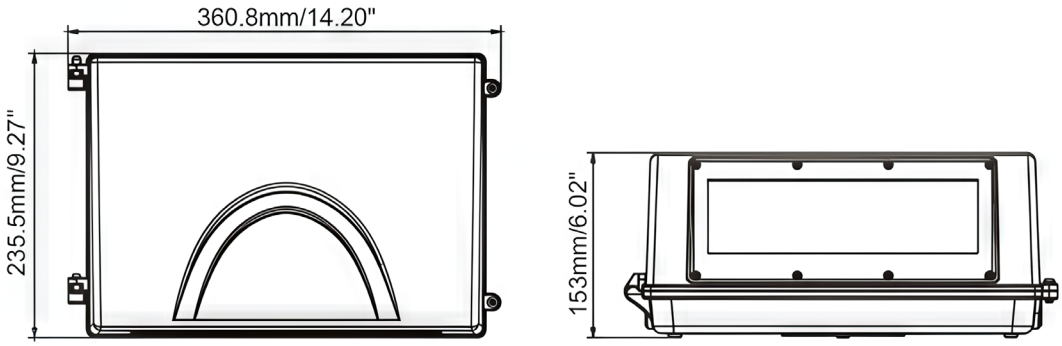
Revisión 2026 03 - V1

WALLPACK CCT

Configurador

Color	Código	**Potencia** (W)	**Flujo luminoso nominal** (lm)	**TCC** (K)	**Óptica**	**Voltaje** (V)	**Protocolo de Control**	**Eficiencia** (lm/w)	**IRC**	**IP**	**IK**	**Tipo de Montaje**	**Certificaciones**
●	**IN6815NCCA**	30, 40 y 50 (Seleccionable)	3,900 - 6,500	3,000, 4,000 y 5,000 (Seleccio-nable)	Tipo III	100-277 V~	0-10 V	130	80	65	08	Sobrepuesto	NOM
	IN6816NCCA	60, 80 y 100 (Seleccionable)	7,800 - 13,000										

Dimensiones del producto



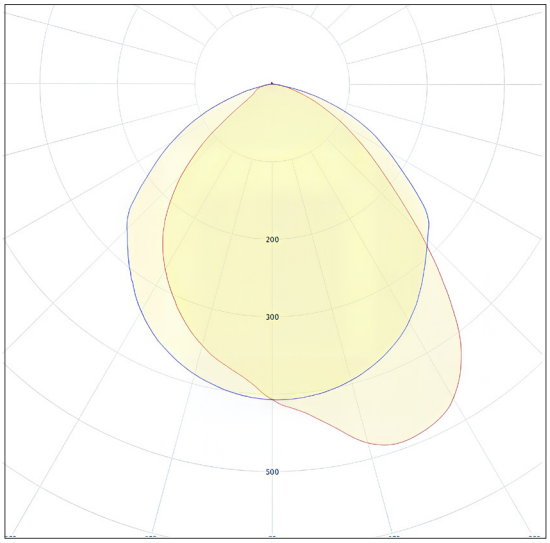
Wallpack 30 W / 40 W / 50 W / 60 W / 80 W / 100 W

Iluminación Especializada de Occidente, S.A. de C.V.
Acceso IV No. 3 Fracc. Ind. Benito Juárez. 76130 Querétaro, Qro. México

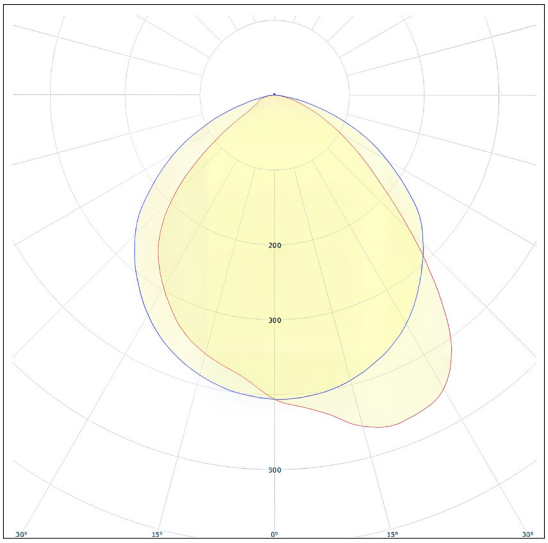
Revisión 2026 03 - V1

WALLPACK CCT

Curvas fotométricas: Distribución de luz



Wallpack 50W Tipo III



Wallpack 100W Tipo III

Iluminación Especializada de Occidente, S.A. de C.V.
Acceso IV No. 3 Fracc. Ind. Benito Juárez. 76130 Querétaro, Qro. México

Revisión 2026 03 - V1

CONSTRULITA®

EL SENTIDO DE LA LUZ

¿Quieres conocer más sobre nuevos productos?

Visita www.construlita.com