

FABRICANTES EN MONTERREY • GRADO ESPECIFICACIÓN

Iluminación para infraestructura.

Naves industriales, oficinas, patios de maniobra, estacionamientos y zonas clasificadas. Luminarias LED certificadas, fabricadas en México y listas para control inteligente.

INDOOR • OUTDOOR • HAZLOC



Jungo Connect® • Control de iluminación en red



jungo.lighting

Dos plantas. Una fábrica.

En Jungo Industries fabricamos luminarias LED grado especificación bajo nuestra marca Jungo Lighting y control de iluminación en red con Jungo Connect®. No somos importadores ni revendedores: operamos dos plantas en el mismo parque industrial de Santa Catarina, Nuevo León, cada una construida para un tipo de producto. Todo sale certificado y probado al 100 % antes de salir de planta.

2

plantas propias en Santa Catarina, N.L.

+3,000 m²

de piso productivo

+10

años fabricando

100 %

probado en planta



PLANTA 1

Ensamble semiautomático

High bay, low bay, Nova y Polaris. Estaciones en línea con avance controlado por el operador.



PLANTA 2 • NUEVA

Paneles LED, totalmente automatizada

Una de las líneas de panel LED más automatizadas de América, construida para competir en costo contra la manufactura asiática.

INVENTARIO

Inventario de los productos más populares para entrega inmediata en todo el país.

CERTIFICADOS

UL 1598 y UL 844 (UL Solutions e Intertek) y NOM vigentes. Verificable en directorio público.

SOPORTE

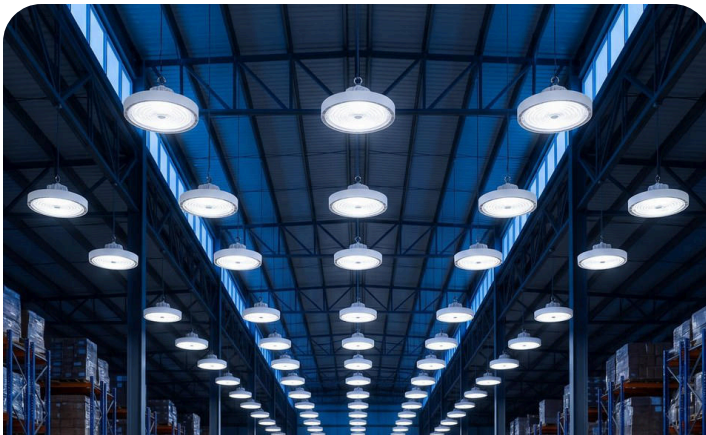
Fichas técnicas, archivos IES y acompañamiento en obra, en español y en el mismo huso horario.



Grado especificación • Fabricado en Monterrey

Del interior de la nave hasta el último poste del patio.

Una sola marca para todo el edificio industrial: cada aplicación con la luminaria diseñada para ella.



INDOOR • SEGMENTO PRINCIPAL

Naves industriales y centros de distribución

Venus Gen 5 • Orion • Polaris



OUTDOOR • GRANDES ÁREAS

Patios de maniobra, puertos y aeropuertos

Stadium • Sport • Flood Light



OUTDOOR

Estacionamientos y vialidades

Area Light | Gen 2 • Wall | Street



INDOOR

Plantas de manufactura y oficinas

Nova • Tri-Proof | V2 • Panel

ZONAS CLASIFICADAS

Hazloc Clase I, Div. 1 y 2

Serie A, B, FLF, H, O, R, C, D, I y HT para ambientes peligrosos.

GRANDES ÁREAS EXTERIORES

Stadium, Sport y Flood Light

Patios de trailers, terminales de contenedores, plataformas de aeropuerto y canchas.

No cotizamos a ciegas.

Cada proyecto empieza con un estudio fotométrico hecho a la medida de tu espacio, para que la solución sea exacta desde el primer día.

01

Estudio fotométrico sin costo

Con los planos de tu proyecto calculamos niveles de iluminación, distribución y cantidad de luminarias. Te entregamos una propuesta precisa, sin sobrar ni faltar.

02

Manufactura

Fabricamos tus luminarias en nuestras plantas de Monterrey, con certificación UL y NOM y control de calidad en cada pieza.

03

Instalación profesional

Instalamos y ponemos en marcha el sistema. Nos hacemos responsables del proyecto hasta que la última luminaria queda instalada y funcionando.

04

Financiamiento Jungo Credit

Financia tu proyecto para que el ahorro de energía ayude a pagar la inversión.

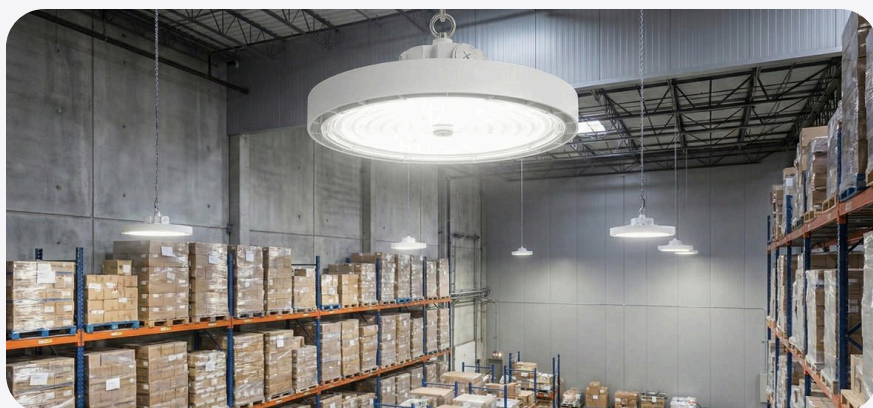
CALCULA TU AHORRO • EJEMPLO

\$828,550

ahorro estimado al año · 71 % menos consumo · 331,420 kWh/año

Instalación actual		\$1,168,000 / año
Con Jungo Lighting		\$438,000 / año
Con Jungo Connect Pro		\$339,450 / año

Ejemplo: 200 luminarias, 16 h al día, 400 W actuales contra 150 W Jungo, tarifa de 2.5 \$/kWh y 30 % del día sin presencia (Jungo Connect® atenúa al 25 %). Estimación ilustrativa; el estudio fotométrico define la potencia real por zona.



LLAVE EN MANO

Del estudio fotométrico a la última luminaria encendida.

Un solo responsable para diseño, suministro, instalación y puesta en marcha.

Naves y almacenes de gran altura.



HIGH BAY · LA MÁS VENDIDA

Venus Gen 5[®]

27 configuraciones en una sola luminaria con triple switch. Ideal para naves y almacenes de gran altura.

SWITCH 1 · POTENCIA 150 · 200 · 240 W

SWITCH 2 · CCT 4000 · 5000 · 5700 K

SWITCH 3 · ÓPTICA 60° · 90° · 110°

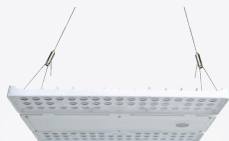
EFICACIA Hasta 200 lm/W

VOLTAJE FLEX 100–277 V · FLEX-HV 277–480 V

PROTECCIÓN IP65 · IK08 · UL 1598



High bay SERIE COMPLETA



Orion

High bay de alto flujo en cuatro niveles (SO a SHO), con ópticas para área abierta o pasillo de rack. Versión de hasta 480 V.

POTENCIA 115 – 420 W

EFICACIA 170 lm/W

CCT 4000 · 5000 K

PROTECCIÓN IP44 · IK08

JUNGO CONNECT READY



Polaris

High bay tipo UFO en aluminio inyectado negro, con potencia seleccionable y ópticas de 60°, 90° o 120°.

POTENCIA 120 · 150 · 200 W

EFICACIA 170 lm/W

CCT 4000 · 5000 · 5700 K

PROTECCIÓN IP65 · IK08

JUNGO CONNECT READY



Clean | Plus

High bay sellado IP69K para áreas de lavado a presión, con óptica de policarbonato o borosilicato.

POTENCIA 100 · 150 · 200 W

EFICACIA 150 lm/W

CCT 3000 · 4000 · 5000 K

PROTECCIÓN IP69K · IK08

JUNGO CONNECT READY

Venus Gen 5 acepta el sensor Jungo Connect One integrado: presencia y luz natural sin cableado de control.

ACCESORIOS VENUS

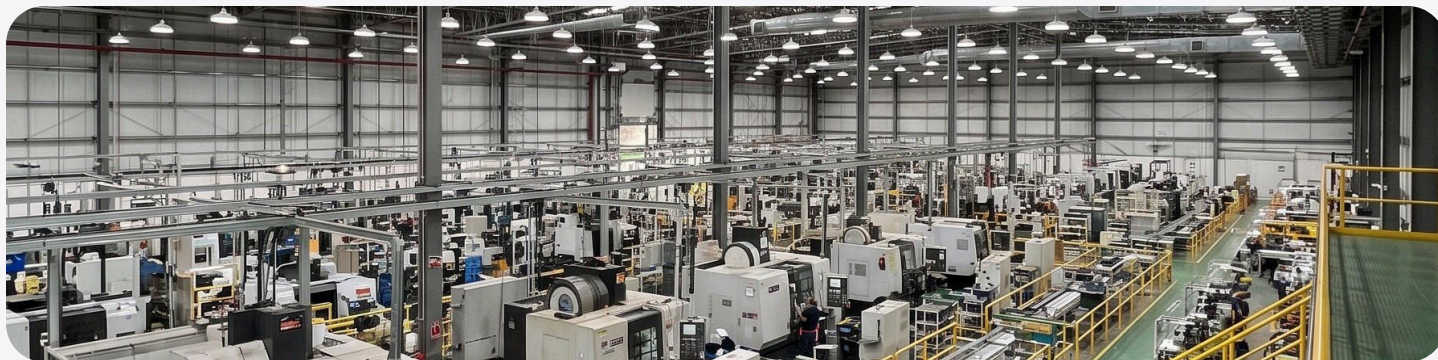
Batería de emergencia de 25 W y 40 W. Bracket giratorio VN5BR bajo pedido. Se entrega con argolla de suspensión.

CASO DE ÉXITO

Grupo LALA renueva su iluminación industrial con Venus Gen 5.

Manufactura, bodegas y áreas de proceso.

Luminarias lineales y herméticas para alturas medias, con potencia y temperatura de color seleccionables en campo.



Low bay SEIS SERIES



Tri-Proof | V2

Lineal hermética IP67 en 2, 4 y 8 ft, con potencia y CCT seleccionables en campo.

POTENCIA	10 - 70 W
EFICACIA	160 lm/W
CCT	3000 · 4000 · 5500 K
PROTECCIÓN	IP67 · IK08

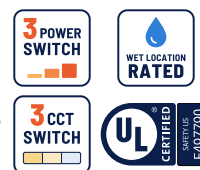
JUNGO CONNECT READY



Nova®

Low bay lineal IP66 en 2, 4 y 8 ft, regulable 0-10V, con opción de sensor de presencia y batería de emergencia.

POTENCIA	15 - 100 W
EFICACIA	150 lm/W
CCT	3500 · 4000 · 5000 K
PROTECCIÓN	IP66 · IK08



Nova | Wide

Versión ancha de Nova en 4 ft para mayor flujo en naves de altura media.

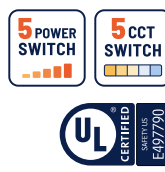
POTENCIA	45 · 65 · 75 W
EFICACIA	150 lm/W
CCT	3500 · 4000 · 5000 K
PROTECCIÓN	IP66 · IK08



Vapor | Tight

Hermética IP65 de alto flujo, hasta 250 W, con cuatro temperaturas de color seleccionables.

POTENCIA	45 - 250 W
EFICACIA	165 lm/W
CCT	3000 - 5700 K (4 CCT)
PROTECCIÓN	IP65



Strip | Line

Lineal de lámina de acero en 4 y 8 ft, con potencia y cinco CCT seleccionables y regulación 0-10V.

POTENCIA	20 - 72 W
EFICACIA	140 lm/W
CCT	3000 - 6500 K (5 CCT)
PROTECCIÓN	Interior



Canopy

Para gasolineras, techumbres y áreas cubiertas; IP65 con óptica de 110°.

POTENCIA	75 - 150 W
EFICACIA	150 lm/W
CCT	4000 · 5000 K
PROTECCIÓN	IP65 · IK08

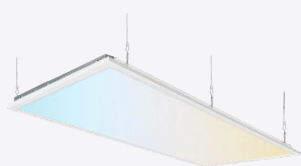
JUNGO CONNECT READY

Oficinas, laboratorios y áreas comunes.

Toda nave tiene oficinas. Paneles fabricados en nuestra planta automatizada, luminarias arquitectónicas e iluminación de emergencia.



Paneles, interiores y emergencia OFICINAS, LABORATORIOS Y RUTAS DE EVACUACIÓN

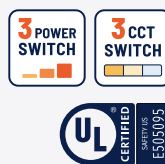


Smart | Panel

Panel LED 2x2, 1x4 y 2x4 con temperatura de color ajustable desde la app.

POTENCIA	40 · 50 W
EFICACIA	130 lm/W
CCT	3500 – 5000 K tunable

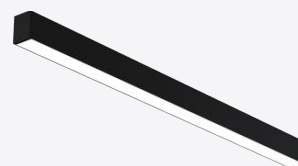
CONTROL VÍA APP



Panel

Panel LED 2x2, 1x4 y 2x4 con potencia y CCT seleccionables. Fabricado en nuestra Planta 2.

POTENCIA	30 – 50 W
EFICACIA	130 lm/W
CCT	3000 · 4000 · 5000 K



Linear

Lineal arquitectónica de 4 ft para oficinas, pasillos y áreas comunes.

POTENCIA	36 W
EFICACIA	110 lm/W
CCT	3500 · 4000 · 5000 K



Downlight

Empotrable de 4, 6, 8 y 10 in con potencia y cinco CCT seleccionables.

POTENCIA	6 – 40 W
EFICACIA	100 lm/W
CCT	2700 – 5000 K (5 CCT)



Dual Head

Luminaria de emergencia de dos cabezas para rutas de evacuación.

POTENCIA	6 W
EFICACIA	33 lm/W
CCT	6000 K

EMERGENCIA



Dual Head | with sign

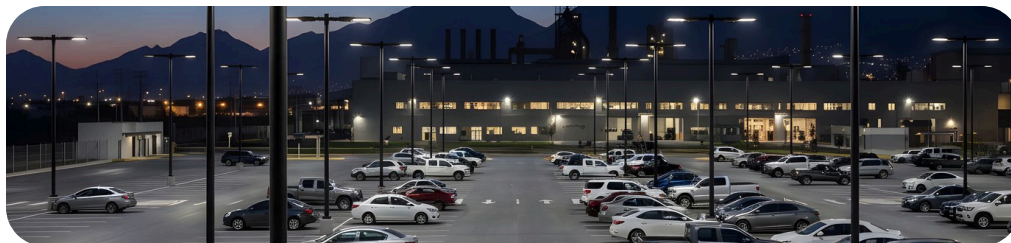
Emergencia con letrero de salida integrado, en 100-277 V o 277-480 V.

POTENCIA	4 W
EFICACIA	75 lm/W
CCT	5000 K

PROTECCIÓN IP20

EMERGENCIA

Estacionamientos, vialidades y perímetro.



ESTACIONAMIENTOS

Area Light | Gen 2
con ópticas Tipo III,
IV y V.

Area & Roadway ESTACIONAMIENTOS Y VIALIDADES



3 POWER SWITCH

3 CCT SWITCH

3 OPTICS SWITCH

BUILT-IN MINI PHOTOCELL

WET LOCATION RATED

UL CERTIFIED E497790

Area Light | Gen 2

Para estacionamientos y vialidades, con ópticas Tipo III, IV y V y base para fotocelda y sensor.

POTENCIA	60 - 240 W
EFICACIA	160 lm/W
CCT	4000 · 5000 · 5700 K
PROTECCIÓN	IP65 · IK09

TIPO III · IV · V



4 POWER SWITCH

3 CCT SWITCH

3 POWER SWITCH

WET LOCATION RATED

UL CERTIFIED E497790

Wall | Street

Alumbrado de vialidades internas y accesos, con ópticas Tipo II, III y V.

POTENCIA	SO 18-60 W · MO 90-150 W
EFICACIA	150 lm/W
CCT	3000 · 4000 · 5000 K
PROTECCIÓN	IP66 · IK08

TIPO II · III · V



4 POWER SWITCH

3 CCT SWITCH

WET LOCATION RATED

Sidewalk | Light

Bolardo para andadores y banquetas, óptica Tipo V y resistencia IK10.

POTENCIA	6.5 - 22 W
EFICACIA	105 lm/W
CCT	3000 · 4000 · 5000 K
PROTECCIÓN	IP66 · IK10

TIPO V

Wall mounted FACHADAS, ANDENES Y PERÍMETRO



4 POWER SWITCH

WET LOCATION RATED

3 CCT SWITCH

BUILT-IN MINI PHOTOCELL

UL CERTIFIED E497790

Wall Pack | Edge

Wall pack delgado en cinco tamaños, hasta 170 lm/W, con fotocelda integrada y opción de batería de emergencia.

POTENCIA	15 - 120 W
EFICACIA	Hasta 170 lm/W
CCT	3000 · 4000 · 5000 K
PROTECCIÓN	IP65

FOTOCELDA INTEGRADA



4 POWER SWITCH

WET LOCATION RATED

3 CCT SWITCH

BUILT-IN MINI PHOTOCELL

UL CERTIFIED E497790

Wall Pack | Industrial

Wall pack de alto flujo para fachadas de naves y perímetro, hasta 480 V.

POTENCIA	60 - 120 W
EFICACIA	150 lm/W
CCT	3000 · 4000 · 5000 K
PROTECCIÓN	IP65

HASTA 480 V



4 POWER SWITCH

WET LOCATION RATED

3 CCT SWITCH

BUILT-IN MINI PHOTOCELL

UL CERTIFIED E497790

Wall Pack | Architectural

Wall pack de líneas arquitectónicas para fachadas, hasta 480 V.

POTENCIA	60 - 120 W
EFICACIA	150 lm/W
CCT	3000 · 4000 · 5000 K
PROTECCIÓN	IP65

HASTA 480 V



WET LOCATION RATED

Loading | Dock

Brazo articulado para iluminar el interior de la caja del tráiler en andenes de carga.

POTENCIA	30 · 50 W
EFICACIA	120 lm/W
CCT	5000 K
PROTECCIÓN	IP65 · IK08

ANDENES

Patios de maniobra, puertos, aeropuertos y canchas.



PATIOS DE MANIOBRA

Stadium para patios de trailers, terminales de contenedores y plataformas.

Flood & Sports GRANDES ÁREAS



Stadium

Reflector de 600 a 800 W para patios de maniobra, terminales de contenedores y plataformas de aeropuerto.

POTENCIA	600 · 700 · 800 W
EFICACIA	160 lm/W
CCT	5000 K
PROTECCIÓN	IP66 · IK08

ÓPTICAS 15° - 60°



Sport

Reflector modular de 300 a 1200 W para canchas y grandes áreas.

POTENCIA	300 - 1200 W
EFICACIA	160 lm/W
CCT	5000 K
PROTECCIÓN	IP66 · IK08

ÓPTICAS 30° - 120°



Lumimax

Reflector de alta potencia, hasta 960 W y 170 lm/W, con seis ópticas disponibles.

POTENCIA	500 - 960 W
EFICACIA	170 lm/W
CCT	4000 · 5000 K
PROTECCIÓN	IP66 · IK08

ÓPTICAS 20° - 120°



Flood Light | V4

Reflector de uso general para fachadas, anuncios y áreas exteriores.

POTENCIA	40 - 200 W
EFICACIA	150 lm/W
CCT	3000 · 4000 · 5000 K
PROTECCIÓN	IP66 · IK08

Solar SIN CONEXIÓN A LA RED



Solar | V4

Luminaria solar con panel independiente y sensor PIR; sin obra eléctrica ni consumo de la red.

POTENCIA	30 - 100 W
EFICACIA	200 lm/W
CCT	6000 K
PROTECCIÓN	IP65 · IK08

SENSOR PIR



Solar | AIO

Solar todo en uno: panel, batería y luminaria integrados, con sensor PIR.

POTENCIA	30 - 120 W
EFICACIA	200 lm/W
CCT	6000 K
PROTECCIÓN	IP65 · IK08

SENSOR PIR



Sidewalk | Solar

Bolardo solar para andadores, en alturas de 50 y 90 cm.

POTENCIA	3 W
EFICACIA	140 lm/W
CCT	4000 K
PROTECCIÓN	IP66 · IK10

Iluminación para ambientes peligrosos.

Luminarias a prueba de explosión certificadas bajo UL 844 para Clase I, División 1 y 2: oil & gas, químicas, pinturas y minería.



Clase I • División 2 UL 844



A | Series

Reflector a prueba de explosión con soporte ajustable, de 20 a 400 W.

POTENCIA	20 – 400 W
EFICACIA	160 lm/W
CCT	4000 · 5000 K
PROTECCIÓN	IP66 · IK08



B | Series

High bay redondo para áreas clasificadas, de 20 a 400 W, con ópticas de 40° a 120°.

POTENCIA	20 – 400 W
EFICACIA	160 lm/W
CCT	4000 · 5000 K
PROTECCIÓN	IP66 · IK08



FLF | Series

Lineal plana para áreas clasificadas, de 20 a 80 W.

POTENCIA	20 – 80 W
EFICACIA	160 lm/W
CCT	4000 · 5000 K
PROTECCIÓN	IP66 · IK08



H | Series

Lineal con soporte para áreas clasificadas, de 20 a 80 W.

POTENCIA	20 – 80 W
EFICACIA	160 lm/W
CCT	4000 · 5000 K
PROTECCIÓN	IP66 · IK08

DIVISIÓN 1

La atmósfera explosiva está presente en operación normal.

Áreas de proceso, bombeo y carga de combustibles. Series O, R, C, D, I y HT, y emergencia EXS.

DIVISIÓN 2

La atmósfera explosiva solo aparece en condiciones anormales.

Áreas contiguas, almacenes de químicos y cuartos de pintura. Series A, B, FLF y H.

Clase I, División 1.

Para áreas donde la atmósfera explosiva está presente en operación normal. Incluye iluminación de emergencia a prueba de explosión.

Clase I • División 1 LUMINARIAS



O | Series

Compacta tipo globo para pasillos, escaleras y áreas de proceso, de 20 y 40 W.

POTENCIA	20 · 40 W
EFICACIA	160 lm/W
CCT	4000 · 5000 K
PROTECCIÓN	IP66 · IK08



R | Series

Lineal tubular en 2 y 4 ft, de 20 a 60 W.

POTENCIA	20 – 60 W
EFICACIA	160 lm/W
CCT	4000 · 5000 K
PROTECCIÓN	IP66 · IK08



C | Series

High bay redondo, de 40 a 280 W, con ópticas de 60° a 120°.

POTENCIA	40 – 280 W
EFICACIA	160 lm/W
CCT	4000 · 5000 K
PROTECCIÓN	IP66 · IK08



D | Series

Reflector cuadrado de alto flujo, de 20 a 200 W.

POTENCIA	20 – 200 W
EFICACIA	160 lm/W
CCT	4000 · 5000 K
PROTECCIÓN	IP66 · IK08



I | Series

Lineal de alta potencia, de 20 a 120 W.

POTENCIA	20 – 120 W
EFICACIA	160 lm/W
CCT	4000 · 5000 K
PROTECCIÓN	IP66 · IK08



HT | Series

La serie de mayor potencia, de 100 a 600 W, para grandes alturas.

POTENCIA	100 – 600 W
EFICACIA	160 lm/W
CCT	4000 · 5000 K
PROTECCIÓN	IP66 · IK08

Clase I • División 1 EMERGENCIA



EXS02 | A

Iluminación de emergencia a prueba de explosión, 6 W.

POTENCIA	6 W
EFICACIA	160 lm/W
CCT	4000 · 5000 K
PROTECCIÓN	IP66



EXS02 | B

Iluminación de emergencia a prueba de explosión, 6 W.

POTENCIA	6 W
EFICACIA	160 lm/W
CCT	4000 · 5000 K
PROTECCIÓN	IP66



EXS03 | A

Emergencia a prueba de explosión con letrero de salida, 6 W.

POTENCIA	6 W
EFICACIA	160 lm/W
CCT	4000 · 5000 K
PROTECCIÓN	IP66



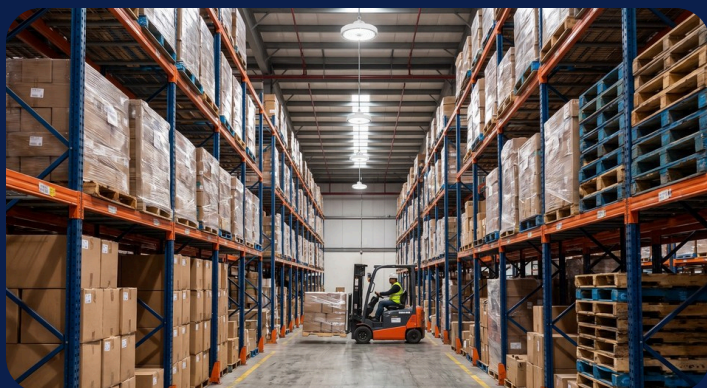
EXS03 | B

Emergencia a prueba de explosión de dos cabezas, 10 W.

POTENCIA	10 W
EFICACIA	160 lm/W
CCT	4000 · 5000 K
PROTECCIÓN	IP66

Solo ilumina donde se necesita.

Cada luminaria Jungo Connect Ready lleva el controlador Jungo Connect One con dos sensores. Defines la regla una vez por zona y el sistema trabaja solo, 24/7, sin programar horarios.



01 · SENSOR DE PRESENCIA (MICROONDAS)

100 %

Hay movimiento

La luminaria trabaja a plena potencia.



5 min

Área vacía

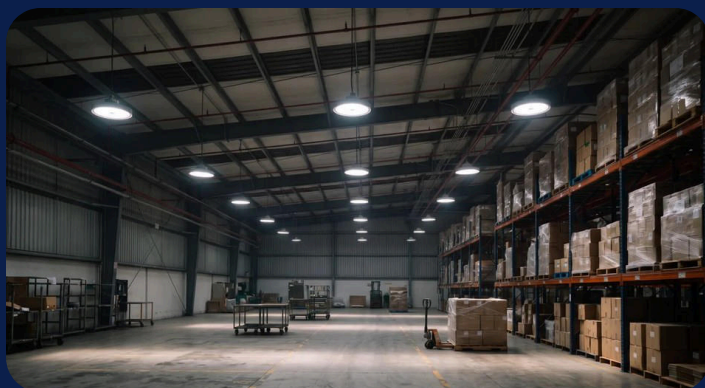
Inicia el tiempo sin presencia que tú defines.



20 %

Se atenúa sola

Regresa al 100 % al detectar movimiento.



02 · SENSOR DE LUZ NATURAL (ILUMINANCIA)

300 lx

Nivel objetivo

Defines los lux que necesita el área.



+ sol

Entra luz natural

Por domos o ventanas durante el día.



- W

Solo aporta lo que falta

Mantiene el nivel y reduce el consumo.

RESULTADO EN UNA JORNADA DE 06:00 A 22:00 · VENUS GEN 5

31 % MENOS ENERGÍA

Sin control

240 W

Con Jungo Connect

165 W

Potencia promedio por luminaria. Ejemplo con atenuación al 20 % tras 5 min sin presencia; tiempos y niveles se configuran por zona.



Jungo Connect /One

Controlador con sensor de presencia y luz natural, integrado en la luminaria.



Jungo Connect /Side

Sensor lateral para luminarias lineales. IP65.



Gateway /H20

Conecta el sistema por WiFi, Ethernet o 4G. IP65.

Conectividad

WIFI

ETHERNET

4G

Red Bluetooth SIG Mesh: cada luminaria amplía la red. Controladores NEMA Zigbee y 4G para luminarias exteriores existentes.

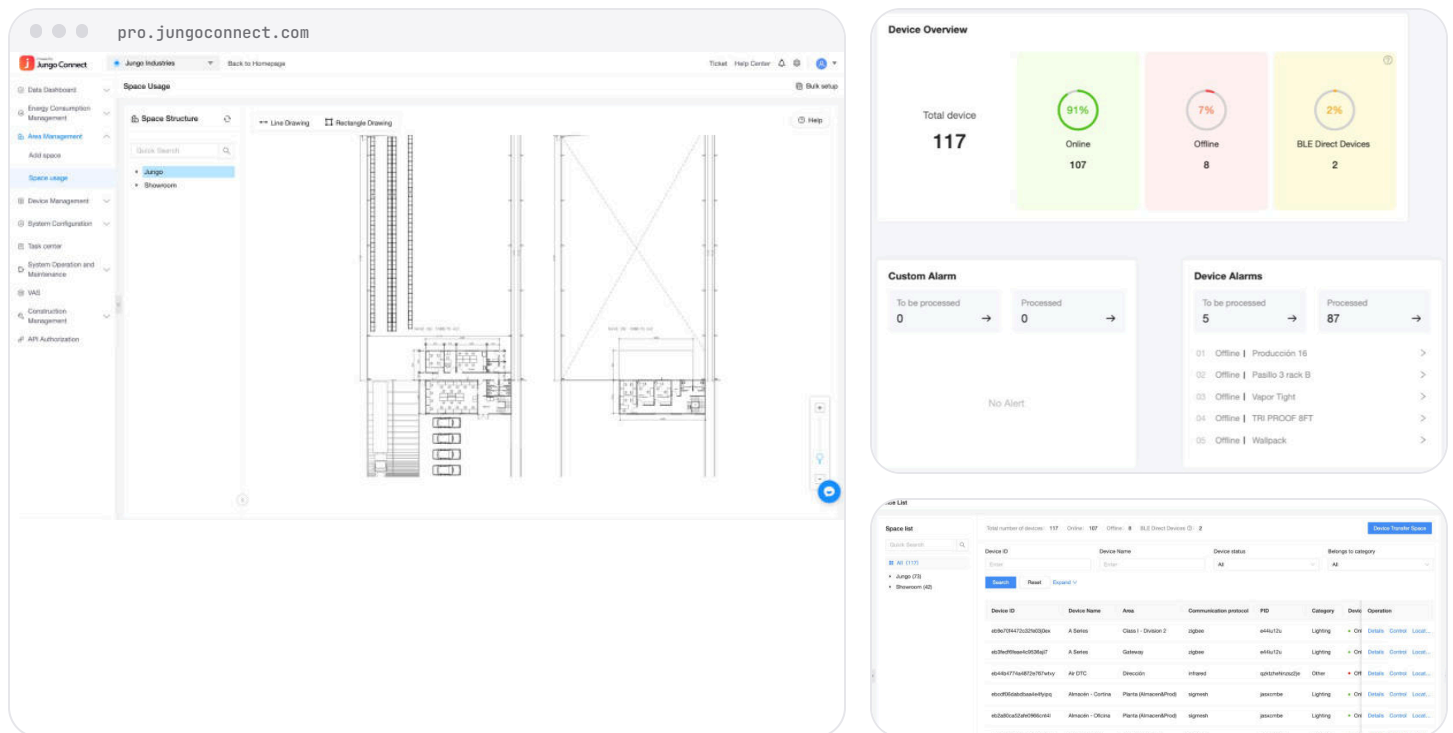
Tu instalación, en la app y en la web.

Jungo Connect Pro es la plataforma para configurar, agrupar y monitorear las luminarias de uno o varios proyectos, desde el celular o el navegador.



Jungo Connect Pro

App para iOS y Android · Plataforma web



PLATAFORMA WEB JUNGO CONNECT PRO · PROYECTO REAL: PLANTA JUNGO INDUSTRIES, SANTA CATARINA, N.L.

01

Reglas por zona

Presencia, luz natural y horarios por área, configurados una vez desde la app o la web.

02

Zonas virtuales

Agrupar luminarias por zona sin importar el circuito. Si cambia el layout, se reagrupan desde la app sin tocar el cableado.

03

Monitoreo sobre el plano

Estado de cada luminaria en el plano de tu nave, con alertas de equipos desconectados.

04

Escenas y horarios

Escenas por turno y horarios por día. El Gateway H20 los ejecuta localmente, incluso sin internet.

05

Multiusuario

Subcuentas con permisos por proyecto para mantenimiento, operación e instaladores.

06

Sin programador

El emparejamiento se hace desde la app. La instalación eléctrica es la misma que la de una luminaria estándar.

Certificados contra el estándar.

UL 1598 y UL 844, certificados por UL o por Intertek. Los dos son NRTL y prueban contra el mismo estándar. Verificable en directorio público.



UL 1598 · Superficial

UL SOLUTIONS · FILE
E497790

High bay, low bay, area light,
wall pack, flood y tri-proof.



UL 1598 · Empotrado

UL SOLUTIONS · FILE
E505095

Paneles y luminarias de
empotrar.



ETL · UL 1598 y UL 844

INTERTEK · US Y CANADÁ

Luminarias y áreas
clasificadas Hazloc.



NOM vigentes

NOM-003-SCFI · NOM-031-
ENER

Seguridad y eficiencia para
México.



HECHAS PARA LA INTEMPERIE

IP65 a IP69K

Hermeticidad

Protección contra polvo, lluvia y chorros de agua a presión, según serie.

IK08 a IK10

Impacto

Carcasas que resisten golpes en andenes, estacionamientos y áreas de maniobra.

100 %

Probado en planta

Cada luminaria se enciende y se prueba antes de salir de nuestras plantas.

VERIFÍCALO TÚ MISMO

Busca los File E497790 y E505095 en UL Product iQ y el directorio de Intertek.

jungo.lighting/certificaciones

Presentes en los mejores proyectos.



GRUPO LALA

Renueva su iluminación industrial con Venus Gen 5.

CEMEX

CEMEX Labs implementa Smart Panel en su laboratorio GO&IL.

CEMEX

Grupo LALA

OXXO Gas

Magotteaux

Metalsa

¿Distribuyes, revendes o especificas iluminación?

Crecemos con nuestros socios. Si tú especificas el proyecto, el proyecto es tuyo.

01

Proyectos protegidos

Si tú especificaste el proyecto, el proyecto es tuyo: precio especial para ese proyecto.

02

Soporte técnico

Fichas técnicas, archivos IES y acompañamiento en obra.

03

Estudios fotométricos

Hechos por nuestro equipo para tus clientes.

04

Fabricante directo

Inventario y tiempos de entrega desde nuestras plantas en Nuevo León.

Registra tu proyecto o conviértete en distribuidor.

hello@jungo.lighting · +52 81 1502 6590



¿Vas a renovar la iluminación de tu nave o proyecto?

Te hacemos el estudio fotométrico sin costo y te ayudamos con el financiamiento con Jungo Credit.



ESCANEA Y SOLICITA TU COTIZACIÓN

Tel. +52 811502 6590

hello@jungo.lighting

jungo.lighting

