



novalucce.com.ar

Creative Office and Industry



NOVALUCCE
LIGHT DESIGN

The background features a large yellow geometric shape on the left side, which is a square with a diagonal cut. A thick yellow line extends from the top-right corner of this shape, forming a large 'N' shape that spans across the middle of the page.

Creative Office and Industry



NOVALUCCE
LIGHT DESIGN

02. CREATIVE OFFICE AND INDUSTRY



COLGANTES DE LED

Tecnología LED

UFO

Colgante alta potencia LED

Luminaria colgante de alto rendimiento. Cuerpo de aluminio inyectado. Tapa frontal de policarbonato con lentes que focalizan el haz lumínico y protegen al LED de agentes externos. El artefacto posee un módulo LED con una vida útil de 50000 hs.

Opción de control mediante APP que permite agrupar equipos, crear escenas para diversos momentos del día y poder aprovechar así el consumo energético de una manera óptima.



Vida Útil: 50.000hs/**Rendimiento(lm/W):**130lm/W.

IP: 65 / **T° de color (K):** 6000°K.

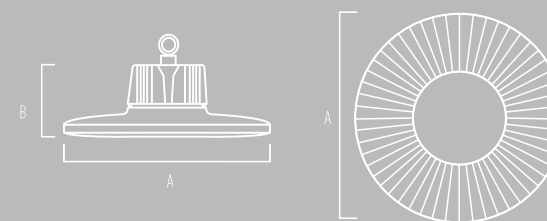
Conexión: 220V / **IRC:** 70.

Color: Blanco.

Medidas (AxB): 80W: ϕ 330x182mm.

100W: ϕ 330x182mm.

150W: ϕ 380x186mm.



02.
CREATIVE
OFFICE AND
INDUSTRY

COLGANTES DE LED

Tecnología LED

NAVE LED

Colgante alta potencia LED

Luminaria colgante de alto rendimiento. Cuerpo de aluminio inyectado con pantalla difusora. Tapa frontal de policarbonato que protegen al LED de agentes externos. Posee un módulo LED con una vida útil de 50.000 hs. Opción de control mediante APP que permite agrupar equipos, crear escenas para diversos momentos del día y poder aprovechar así el consumo energético de una manera óptima.

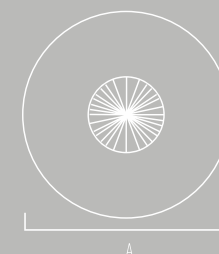
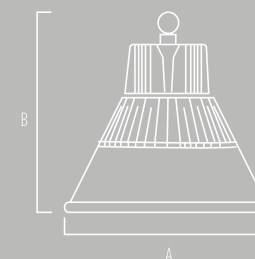
Vida Útil: 50.000hs/ **Rendimiento(lm/W):** 120lm/W.

IP: 65 / **T° de color (K):** 6000°K.

Conexión: 220V / **IRC:** 70.

Color: Blanco.

Medidas (AxB): 80W: ϕ 365x285mm.
200W: ϕ 525x290mm.



novalucce.com.ar

COLGANTES DE LED

Tecnología LED

Tecnología LED

Todos las luminarias de Alumbrado público NOVALUCCE cuentan con la Tecnología LED SMD. Esta brinda una mayor iluminación con menor consumo energético. A su vez, produce una escasa liberación de calor. Gracias al dispositivo inter-construido en cada LED, si uno de los mismos llegara a fallar, automáticamente el dispositivo suple su función en la serie evitando que se apague la serie de LED´s completa.



Diseño

Líneas sofisticadas de menor tamaño. Los LED´s SMD permiten mejorar las opciones de diseño.

Driver

Aislado en caja porta-equipo, no absorbe el calor del LED. Equipo electrónico que soporta variaciones de tensión, encapsulado en resina permitiendo el sellado estanco.

Lentes

Desarrolladas especialmente para aplicaciones de gran altura, las lentes trabajan en conjunto con los LED´s de alta potencia, maximizando el caudal de luz hacia el lugar deseado, de acuerdo al ángulo de las mismas.

Datos Técnicos

Detallamos a continuación las recomendaciones para su debido funcionamiento y datos técnicos.



Se recomienda para su funcionamiento:

- Temperatura Máxima tc: 85°C (La fuente no debe superar la temperatura tc al ser colocada en el recinto de instalación).
- Grado de Protección: IP65.
- No instalar el artefacto en lugares con temperatura superior a 55°C.
- No obstruir la ventilación.
- Mantener limpia la superficie de disipación del artefacto (limpiar regularmente).
- Instalar el artefacto en habitáculos ventilados.

Especificaciones UFO			
	80W	100W	150W
Voltage de entrada / Frecuencia	100 ~ 277VAC, 50/60Hz	100 ~ 277VAC, 50/60Hz	100 ~ 277VAC, 50/60Hz
Corriente de entrada	0.26A ~ 0.8A	0.33A ~ 1.0A	0.54A ~ 1.5A
Potencia	80±5%	100±5%	150±5%
Flujo Luminoso	10400±5%	13000±5%	19500±5%
PF	≥0.95	≥0.95	≥0.95
CRI	≥70a	≥70a	>70a
IP	IP65	IP65	IP65
Apertura de haz (°)	90±10%	90±10%	90°
Dimensiones	Ø330*H182	Ø330*H182	Ø380*H186
Temperatura de trabajo	-25°C ~ 50°C	-25°C ~ 50°C	-25°C ~ 50°C

Especificaciones Nave Industrial		
	80W	200W
Voltage de entrada / Frecuencia	100 ~ 277VAC, 50/60Hz	100 ~ 300VAC, 50/60Hz
Corriente de entrada	0.26A ~ 0.8A	0.72A ~ 2A
Potencia	80±5%	200±5%
Flujo Luminoso	9200lm	24000lm
PF	≥0.95	≥0.95
CRI	≥70a	≥70a
IP	IP65	IP65
Apertura de haz (°)	90°	90°
Dimensiones	Ø365*H285	Ø525*H290
Temperatura de trabajo	-25°C ~ 50°C	-25°C ~ 50°C

COLGANTES DE LED

Tecnología LED

Sistematización LED, iluminación al alcance de tu mano.

Las NAVE LED NOVALUCCE están equipadas con LED 's de alta performance y de tamaño reducido con un vida útil de 50.000hs. Ofrece alto flujo luminoso y posee gran eficacia energética en un espacio reducido debido a la utilización de las mas recientes generaciones de componentes e instrumental para módulos LED, permitiendo mejorar la estética del artefacto y sus prestaciones.

App Novalucce

Esta aplicación permite manejar sistemas de iluminación en grandes espacios, ya que posee una amplia cobertura y una alta velocidad de transmisión. Su rápido inicio, baja potencia y fiabilidad hacen que el control de los grandes sistemas de iluminación sea eficaz y confiable.

Bajo costo

Sistema de iluminación con grandes prestaciones lumínicas y energéticas a bajo costo.

Alta fiabilidad

Todos los productos electrónicos comercializados por Novalucce cuentan con las homologaciones correspondientes del ente nacional de comunicaciones (ENACOM).

Iluminación para grandes espacios

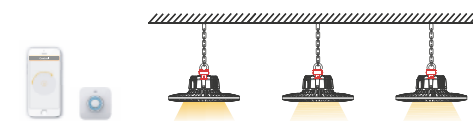
A través de la App Novalucce o del control dimerizable grupal es posible trabajar en red con un sistema de iluminación de hasta 30.000 piezas. Permite manejar el sistema de red desde los dispositivos a una distancia de hasta 25 metros entre luminaria.

¿Cómo utilizar la APP Novalucce?

Descargue la aplicación desde su tienda Play Store o escaneando el código QR. Una vez descargada la aplicación podrá manejar en red el sistema de iluminación por medio del dispositivo.

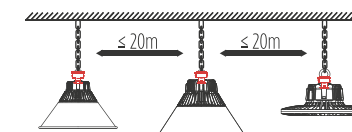
Sistema dimerizable

Esta aplicación permite dimerizar luminarias individualmente por grupo o múltiples grupos.



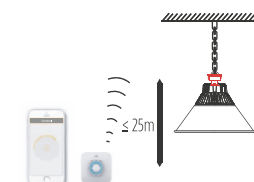
Mayor distancia

Cada red podrá estar compuesta por luminarias distanciadas entre sí de hasta 20m, permitiendo mayores luces entre las mismas.



Mayor alcance

Iluminación dimerizable al alcance de tu mano. Gracias a la amplia cobertura del sistema bluetooth tenés la posibilidad de manejar la red de luminarias a una distancia de hasta 25m de la última unidad.



Accesorios



N-BL:
Dispositivo Bluetooth receptor
(en luminaria).



N-FC:
Sensor con fotocontrol.
Controlador / regulador
de intensidad de luz.



N-SM:
Sensor de movimiento
conectado por bluetooth a
la red de luminarias.



N-SW:
Controlador / regulador
manual de intensidad.

novalucce.com.ar