ILTEC

Iluminaciones Técnicas

Desde 1966

Vida a través **de la luz**

Catálogo de Productos

Luminaria Odin
Línea Arquitectónica

ILTEC
Iluminaciones Técnicas

Una empresa familiar creada en el año 1966. Reconocida como una de las compañías líderes en el sector de la iluminación, con sede principal en la ciudad de Cali, presencia en todo el territorio nacional y participación en el mercado internacional.

Contamos con experimentados departamentos de diseño, laboratorio, ingeniería y producción que, apoyados en tecnología de punta, tienen el propósito de diseñar, fabricar y ejecutar soluciones de iluminación enfocadas en satisfacer las necesidades de nuestros clientes con alta calidad, rendimiento y funcionalidad, donde se concentran el ahorro de energía, la eficiencia y la estética como premisas fundamentales.

El departamento de diseño integrado por arquitectos y diseñadores altamente calificados efectúa, a través de un software especializado, el diseño de proyectos de iluminación, teniendo en cuenta los parámetros y fotometrías reales de nuestras luminarias que, integradas con la asesoría del departamento de Ingeniería ofrecen la adecuada solución en la implementación de sistemas de control de iluminación.

Nuestra moderna planta nos permite brindar servicios de Punzonado y plegado por control numérico computarizado (CNC).

Iluminaciones Técnicas está comprometida en brindar a sus clientes productos y servicios que superen sus expectativas, por lo cual, cuenta con la certificación NTC-ISO 9001-2008 así como la certificación de nuestros productos bajo el Reglamento Técnico de Iluminación y Alumbrado Público (RETILAP).

PRODUCTO CERTIFICADO NYCE COLOMBIA

certificado RETILAP

ISO 9001 icontec

Índice

Línea Comercial 7
Línea Industrial 35
Línea Especializada 61
Línea Arquitectónica 73
Línea Emergencia 89
Línea Complementaria 97

Línea Comercial

Elaboradas en acero con el más alto ESTÁNDAR DE CALIDAD con acabado en pintura electrostática, equipo eléctrico LED o fluorescente, multivoltaje y garantía de 3 a 5 años. Luminarias con fuentes a la vista y/o con gran variedad de difusores acrílicos de alta transmitancia. Uso interior para espacios de mediana altura.

Ideal para:

- Oficinas y áreas de trabajo
- Despachos
- Locales comerciales
- Centros de Atención
- Centros Comerciales
- Consultorios
- Espacios de almacenamiento y archivos
- Parqueaderos
- Salas de conferencia

Instalación: Colgar, Incrustar o sobreponer.

ALBAR LENS

Ref. 024101-3002

Luminaria recesada ideal para mediana alturas, cuenta con difusor opal de alta transmitancia y pintura electrostática curada al horno, especial para oficinas, aulas de clase, salas de reunión, auditorios, etc.

Especificaciones

Chasis: Colled Rolled Calibre 22
Acabado: Pintura Electrostática Blanco, Negro o Gris*
Instalación: Incrustar, Sobreponer o Colgar**
IP: 20
Difusor: Acrílico Opal de alta transmitancia
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)

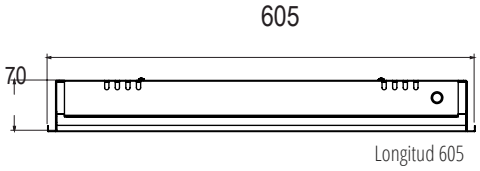
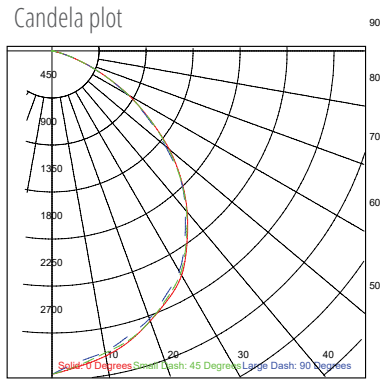


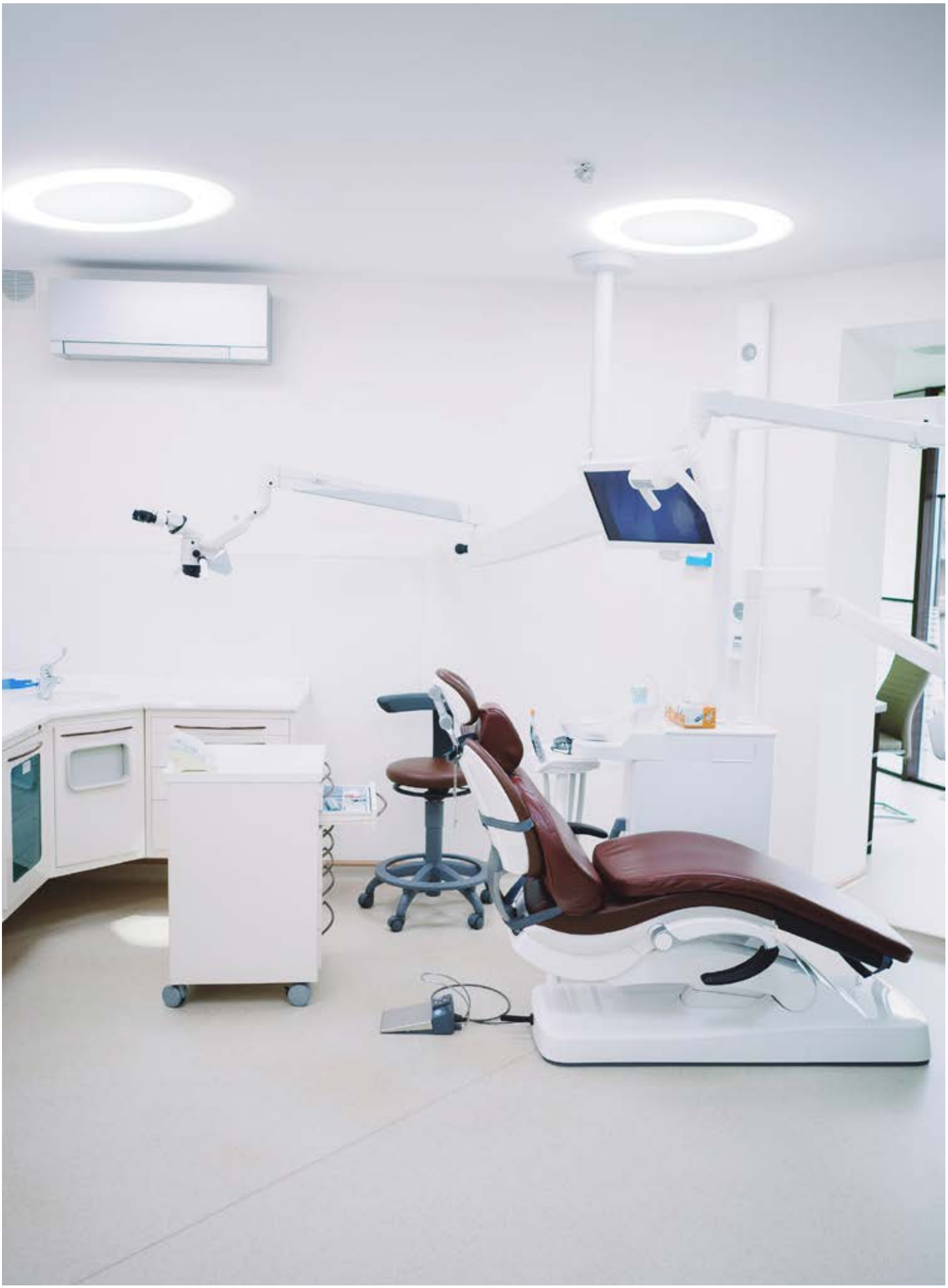
Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web



AXIS LENS

Ref. 025401E3000

Luminaria de uso comercial con acabado circular para medianas alturas, provista de difusor acrílico opal de alta transmitancia y terminada en pintura electrostática curada al horno, ideal para oficinas, consultorios, aulas de clase, salas de reunión, aplicaciones institucionales, etc.

Especificaciones

Chasis: Colled Rolled Calibre 22
Acabado: Pintura Electrostática Blanco*
Instalación: Incrustar, Sobreponer o Colgar**
IP: 20
Difusor: Acrílico Opal de alta transmitancia
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)

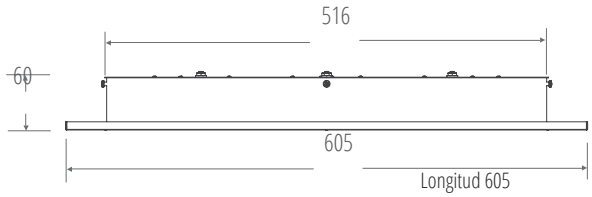
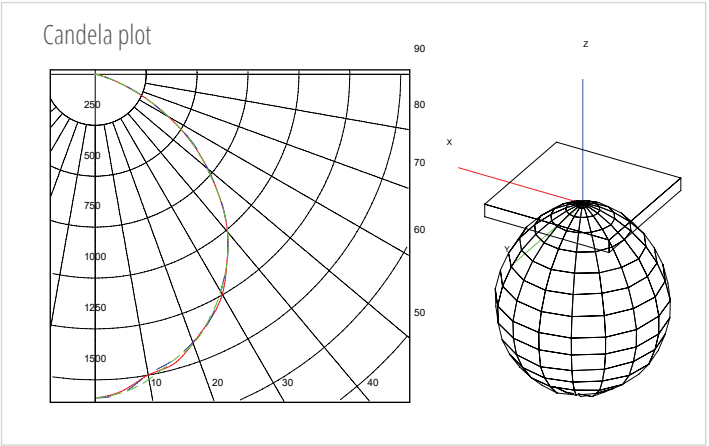


Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

BLOCK LENS

Ref. 024001-3022

Luminaria plana, provista de difusor acrílico opal de alta transmitancia y terminada en pintura electrostática curada al horno, luminaria de alta eficiencia y poco deslumbramiento ideal para oficinas, aulas de clase, salas de reunión, auditorios, etc.

Especificaciones

Chasis: Colled Rolled Calibre 22
Acabado: Pintura Electrostática Blanco*
Instalación: Incrustar, Sobreponer o Colgar**
IP: 20
Difusor: Acrílico Opal de alta transmitancia
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)

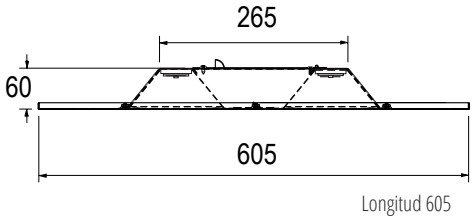
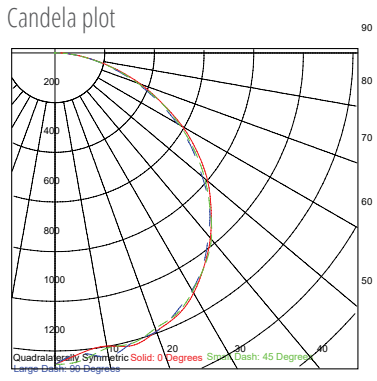


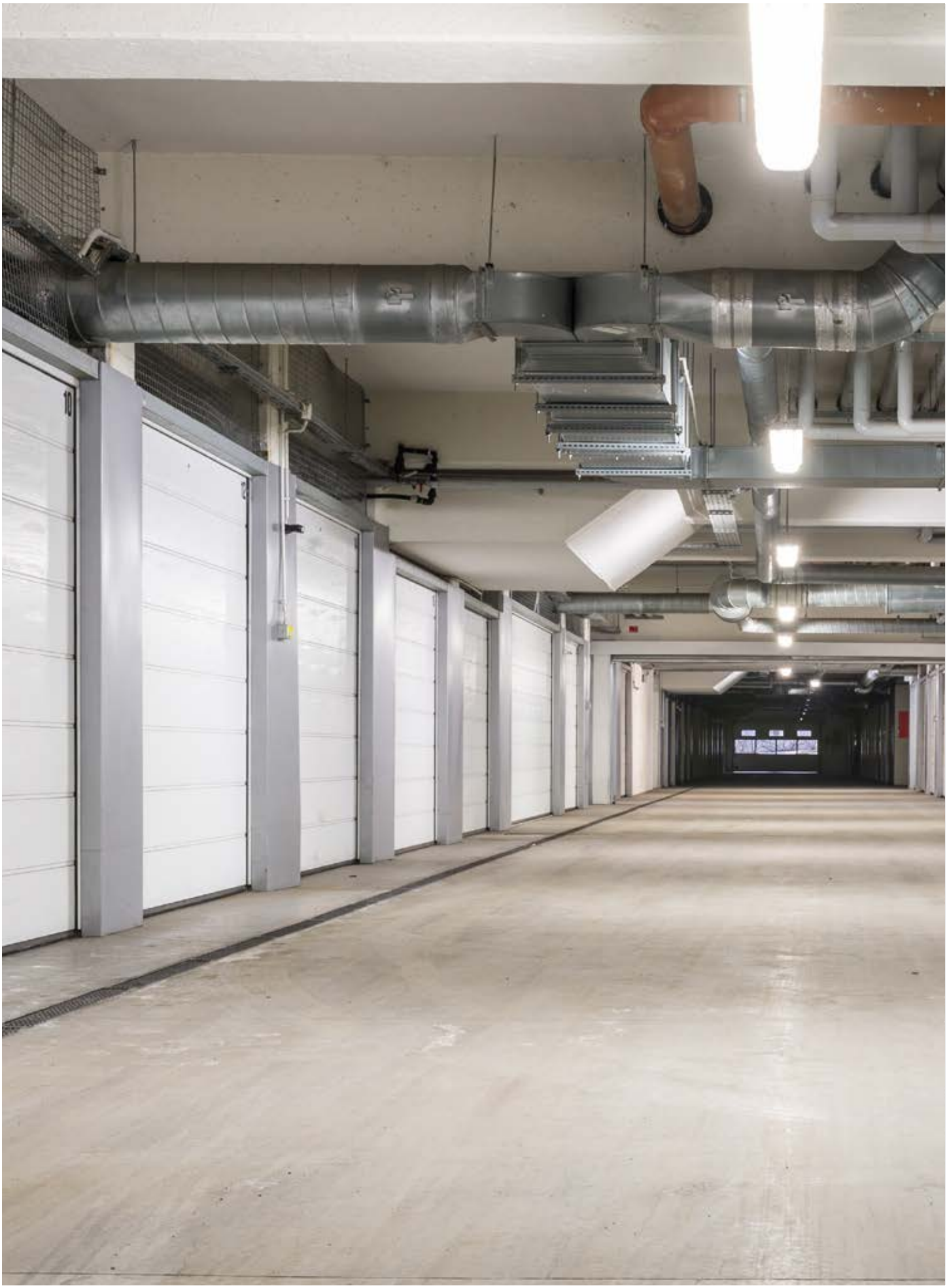
Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web



CCCE

Ref. 010603-1022

Luminaria abierta fabricada en Lámina CR y acabado final en pintura electrostática curada al horno, diseñada para utilizar fuentes en tubo LED, ideal para utilizar en pasillos, parqueaderos, bodegas de almacenamiento, etc.

Especificaciones

Chasis: Colled Rolled Calibre 22
Acabado: Pintura Electrostática Blanco*
Instalación: Sobreponer**
IP: 20
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K
CRI: >80%

Vida útil: 40,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 240V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistema Stand Alone y on - off

Dimensiones (mm)

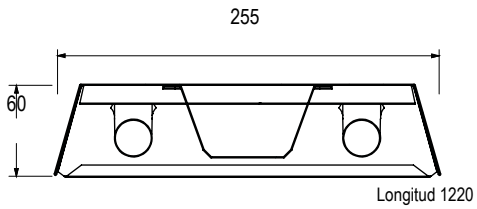
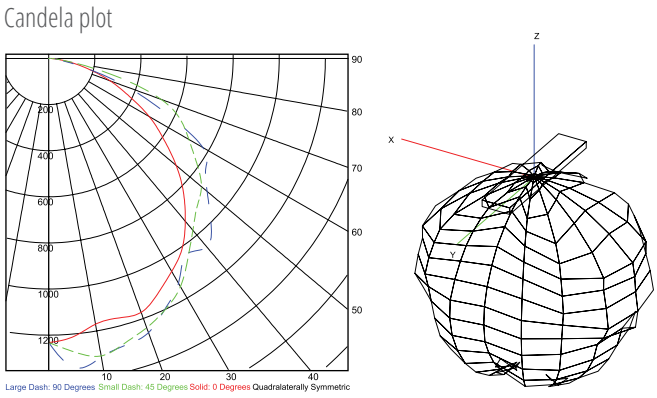


Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

CONFORT LENS

Ref. 020701-3007

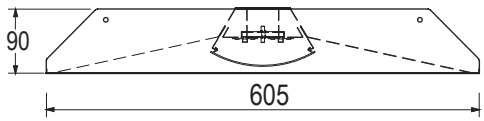
Luminaria recesada fabricada en Lámina CR y pintura electrostática curada al horno, cuenta con difusor cristal estriado para el direccionamiento y el total aprovechamiento del flujo lumínico y disminuyendo el deslumbramiento generado por las fuentes, ideal para utilizar en oficinas, aulas de clase, salas de reunión y áreas de exhibición.

Especificaciones

Chasis: Colled Rolled Calibre 22
Acabado: Pintura Electrostática Blanco*
Instalación: Incrustar, Sobreponer o Colgar**
IP: 20
Difusor: Acrílico Cristal curvo de alta transmitancia
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K

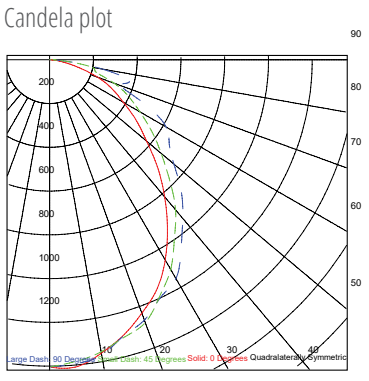
CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)



Longitud 605

Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

DELTA LENS

Ref. 026103E3000

Luminaria para uso interior, cuenta con difusor acrílico Opal o prismático para lograr el mejor rendimiento del haz lumínico, gracias a sus diferentes ángulos de apertura (30° - 45° - 60°) su función de Wall Washer puede tener muchas aplicaciones, principalmente utilizada en espacios de exposición, centros educativos, circulaciones y en general áreas que necesiten acentuación de muros.

Especificaciones

Chasis: Colled Rolled Calibre 22
Acabado: Pintura Electrostática Blanco*
Instalación: Sobreponer o Colgar**
IP: 20
Difusor: Acrílico Opal o Prismático de alta transmitancia
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)

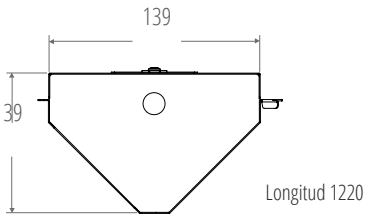
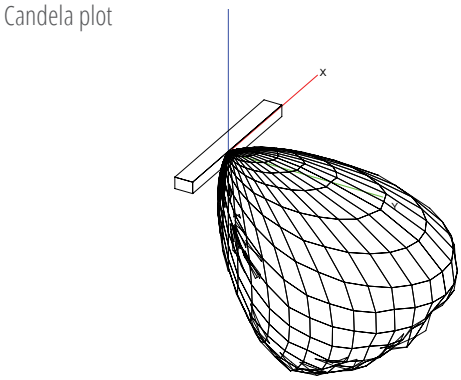


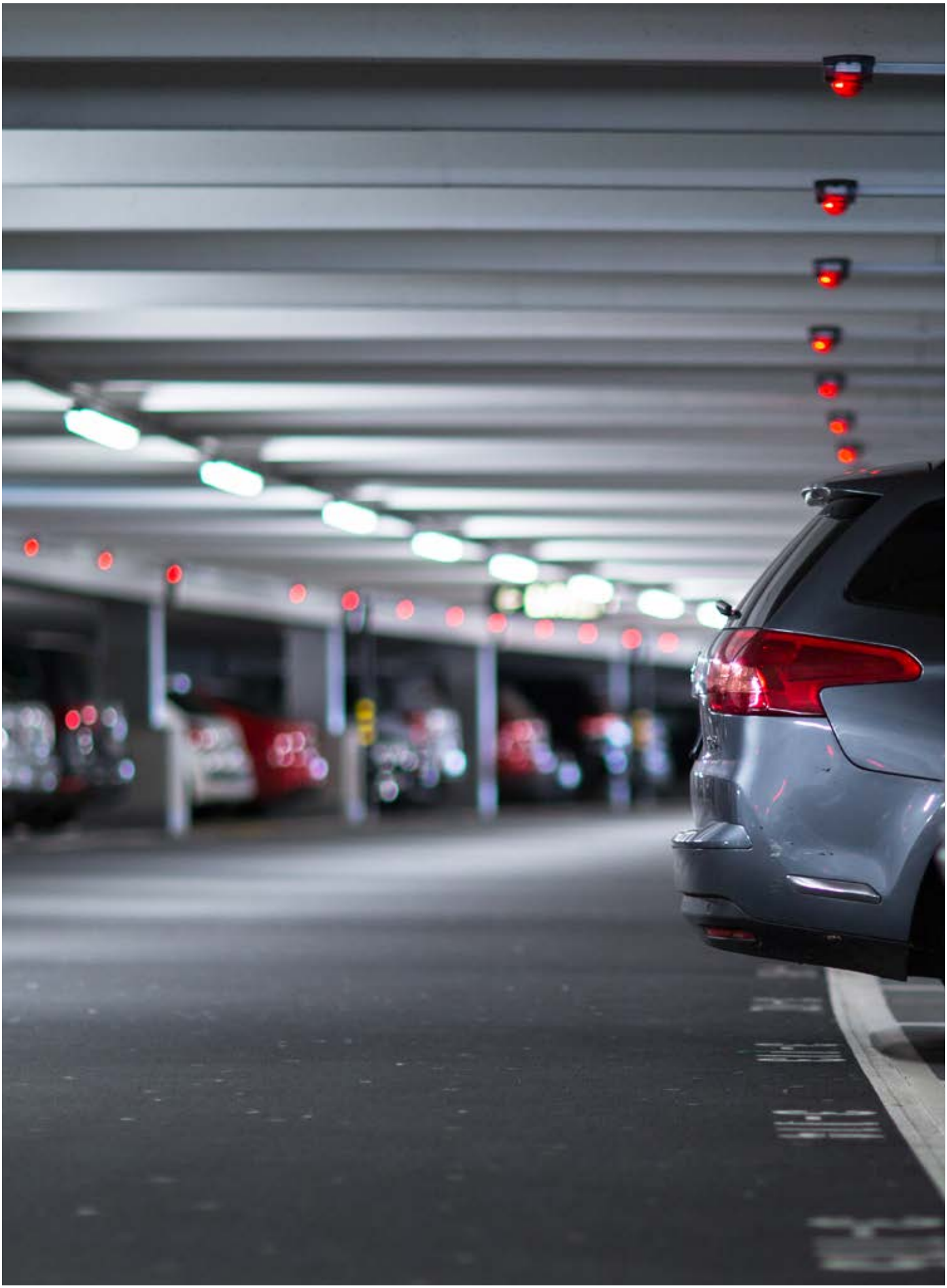
Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web



ECO

Ref. 010903-1020

Luminaria abierta fabricada en Lámina CR y acabado final en pintura electrostática curada al horno, diseñada para utilizar fuentes en tubo LED, ideal para utilizar en parqueaderos, bodegas de almacenamiento de baja altura, archivos, parqueaderos, plantas de producción, entre otras.

Especificaciones

Chasis: Colled Rolled Calibre 22
Acabado: Pintura Electrostática Blanco*
Instalación: Sobreponer**
IP: 20
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K
CRI: >80%

Vida útil: 40,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 240V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistema Stand Alone y on - off

Dimensiones (mm)

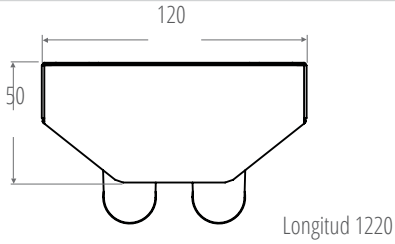
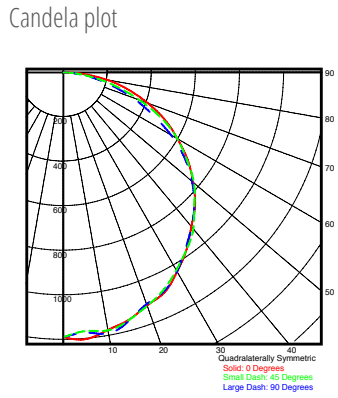


Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

FLAT LENS

Ref. 024506-3006

Luminaria plana fabricada en Lámina CR y pintura electrostática curada al horno. Cuenta con difusor cristal estriado para el direccionamiento y el total aprovechamiento del flujo lumínico y disminuir el deslumbramiento generado por las fuentes, ideal para utilizar en oficinas, aulas de clase, salas de reunión, salones para conferencia y áreas de exhibición.

Especificaciones

Chasis: Colled Rolled Calibre 22
Acabado: Pintura Electrostática Blanco*
Instalación: Incrustar, Sobreponer o Colgar**
IP: 20
Difusor: Acrílico Cristal estriado de alta transmitancia
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)

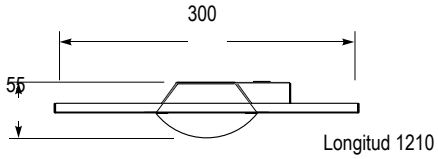
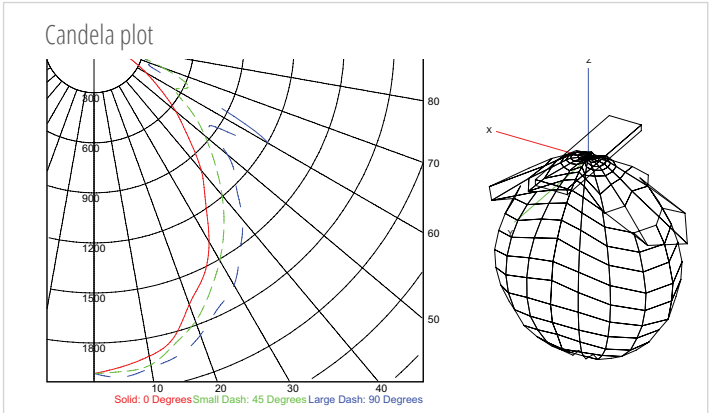


Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

FLUX LENS

Ref. 025801E3000

Luminaria comercial para medianas alturas, provista de difusor acrílico opal de alta transmitancia y terminada en pintura electrostática curada al horno, ideal para oficinas, aulas de clase, salas de reunión, auditorios, salas de exhibición, en general áreas interiores abiertas etc., es la mejor opción para reemplazar paneles LED consiguiendo mejor uniformidad y eficiencia.

Especificaciones

Chasis: Colled Rolled Calibre 22
Acabado: Pintura Electrostática Blanco*
Instalación: Incrustar, Sobreponer o Colgar**
IP: 20
Difusor: Acrílico Opal de alta transmitancia
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)

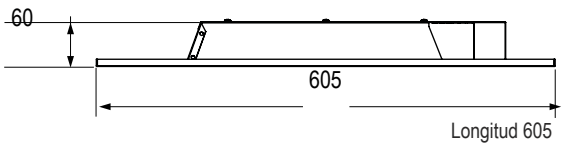
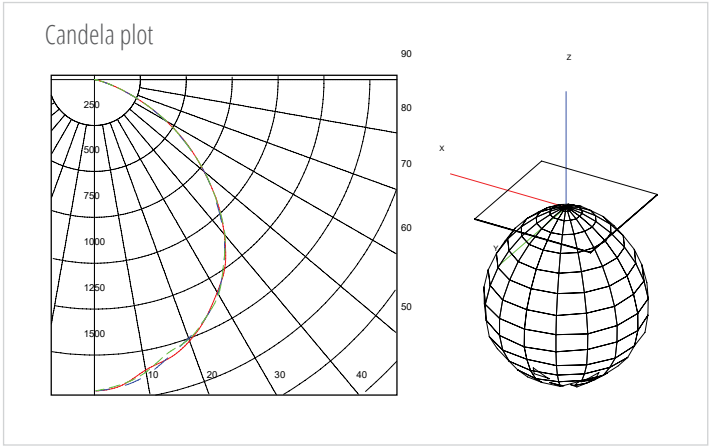


Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

ILTELUX GRID

Ref. 020901-2021

Luminaria Fabricada en Lámina CR, cuenta con una rejilla difusora fabricada en Lámina especular de alta reflexión, ideal para utilizar con fuentes de tubos LED. Posee un alto control del deslumbramiento, ideal para oficinas, aulas de clase.

Especificaciones

Chasis: Colled Rolled Calibre 22
Acabado: Pintura Electrostática Blanco*
Instalación: Incrustar, Sobreponer o Colgar**
IP: 20
Difusor: Rejilla fabricada en aluminio especular de alta reflexión
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistema Stand Alone y on - off

Dimensiones (mm)

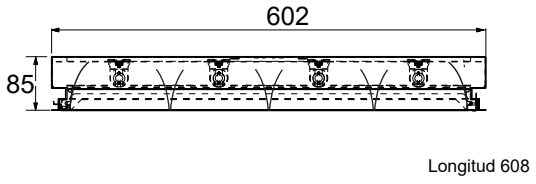
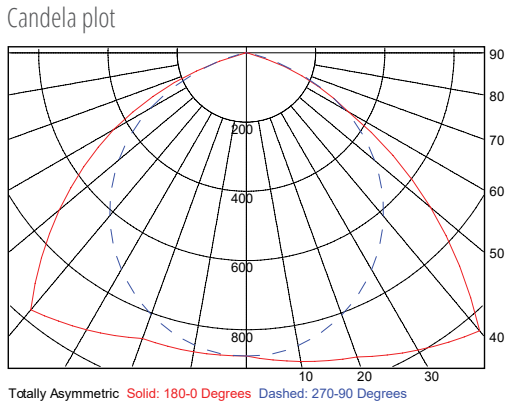


Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

LFS

Ref. 011401-1001

Luminaria abierta fabricada en Lámina CR y acabado final en pintura electrostática curada al horno, diseñada para utilizar fuentes en tubo LED, ideal para utilizar en áreas interiores abiertas, parqueaderos, archivos, bodegas de almacenamiento, etc.

Especificaciones

Chasis: Colled Rolled Calibre 22
Acabado: Pintura Electrostática Blanco*
Instalación: Incrustar**
IP: 20
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K
CRI: >80%

Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 240V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)

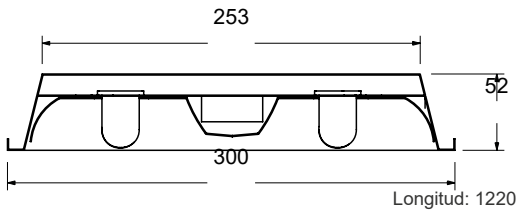
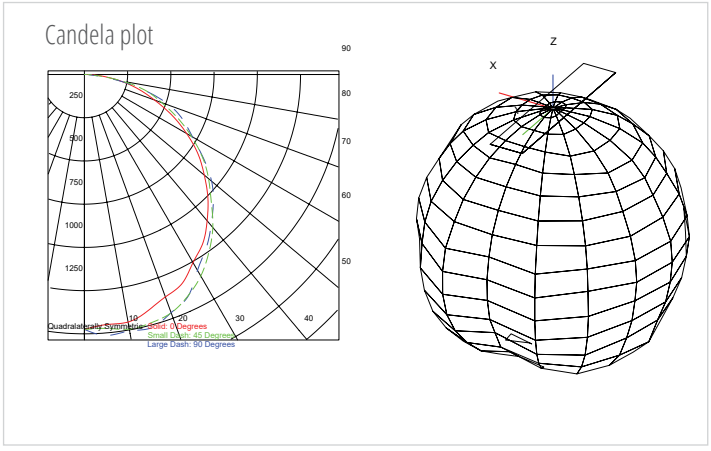


Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

LIVANA LENS

Ref. 413403-3012

Luminaria lineal, fabricada en lamina CR y con difusor acrílico de alta transmitancia, luminaria de mucho diseño arquitectónico, ideal para utilizar en oficinas, aulas de clase, salas de reunión, bodegas de almacenamiento, etc.

Especificaciones

Chasis: Colled Rolled Calibre 22
Acabado: Pintura Electrostática Blanco*
Instalación: Sobreponer o Colgar**
IP: 20
Difusor: Acrílico Opal de alta transmitancia
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)

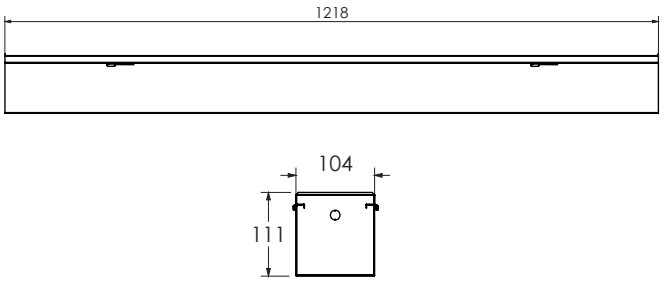
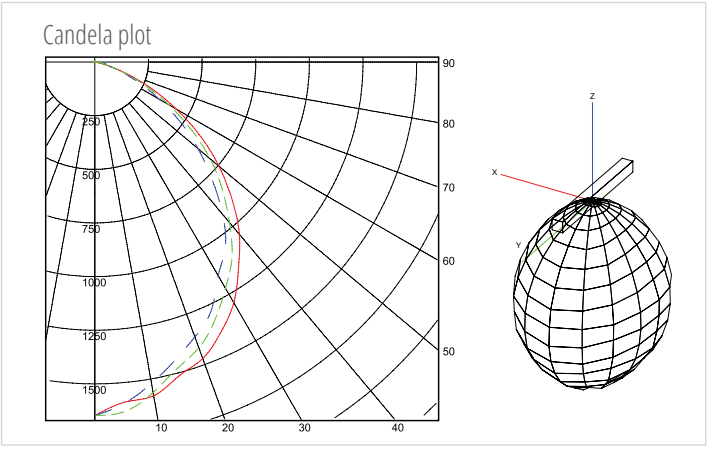


Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

MANTA LENS

Ref. 023901-3011

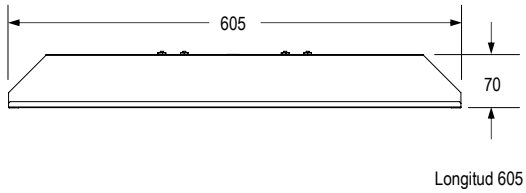
Luminaria recesada fabricada en Lámina CR. Cuenta con un difusor opal, estriado, termoformado para el direccionamiento correcto del haz lumínico y evitar el deslumbramiento causado por las fuentes. Sus usos más frecuentes son oficinas de mucho acabado arquitectónico, salas de reunión, auditorios, etc.

Especificaciones

Chasis: Colled Rolled Calibre 22
Acabado: Pintura Electrostática Blanco*
Instalación: Incrustar, Sobreponer o Colgar**
IP: 20
Difusor: Acrílico Opal estriado termo-formado
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

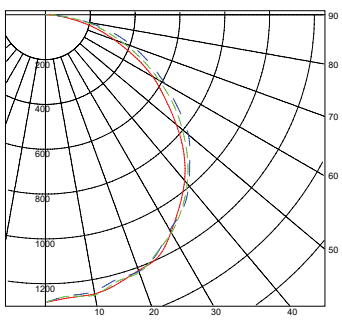
Dimensiones (mm)

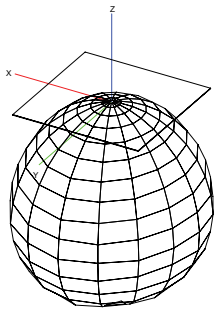


Longitud 605

Diagrama polar

Candela plot





Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

Línea Industrial

Luminarias elaboradas en acero con el más alto ESTÁNDAR DE CALIDAD con acabado en pintura electrostática, equipo eléctrico LED, multivoltaje y garantía de 3 a 5 años. Luminarias con fuentes a la vista, difusores acrílicos de alta transmitancia, además de contar con lentes para maximizar la eficacia de la luminaria y el correcto direccionamiento del haz lumínico, especial para aplicaciones LOW Bay y High Bay, ideal para uso interior.

- Grandes superficies y locales comerciales
- Plantas de producción
- Bodegas de almacenamiento
- Centros Comerciales
- Industrias
- ETC

comforter
night
night.
IKEA
IKEA
All of this furniture
for under
EXIT

IF DUAL

Ref. 120506-3000

Luminaria ideal para descolgar en medianas alturas. Cuenta con acrílico curvo con terminación opal de alta transmitancia y pintura electrostática curada al horno. Especial para áreas de exhibición, aulas de clase, bodegas de exhibición, grandes superficies con aplicación LOW BAY, etc.

Especificaciones

Chasis: Fabricada en chapa de acero CR MSG. según RETILAP.
Acabado: Pintura Electrostática Blanco*
Instalación: Colgar**
IP: 20
Difusor: Acrílico Opal estriado termo-formado
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K - 65K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)

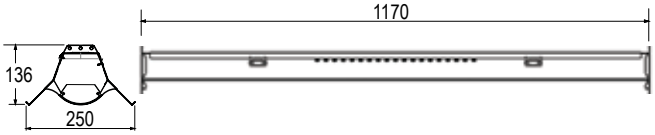
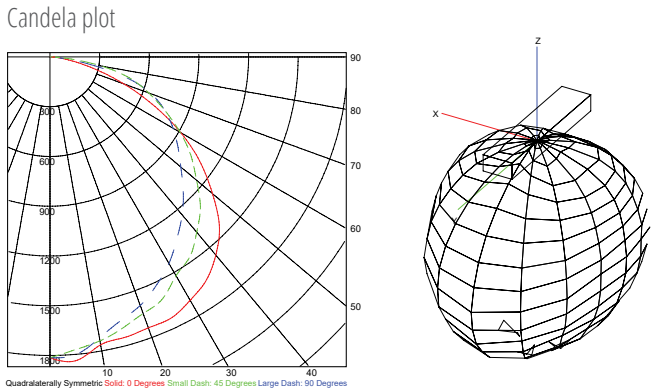


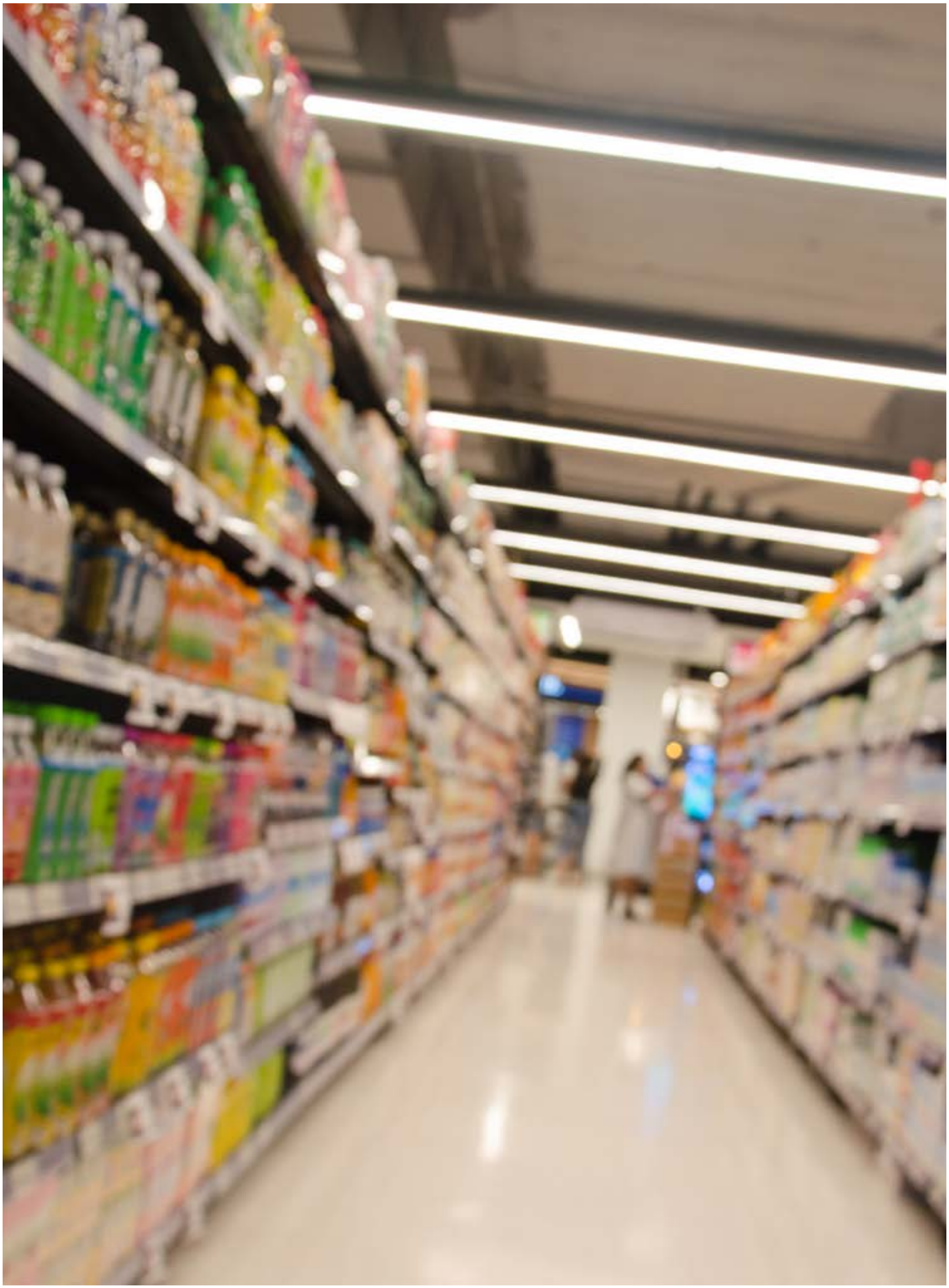
Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web



IF SLIM MAX

Ref. 120906-3000

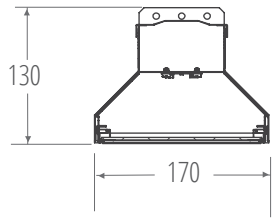
Luminaria de uso interior utilizada en medianas alturas. Cuenta con difusor prismático de alta transmitancia para el manejo del deslumbramiento. Ideal para bodegas, grandes superficies, plantas de producción, áreas de exhibición, etc.

Especificaciones

Chasis: Fabricada en chapa de acero CR MSG. según RETILAP.
Acabado: Pintura Electrostática Blanco, Negro o Gris*
Instalación: Colgar**
IP: 20
Difusor: Acrílico prismático de alta transmitancia
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K - 65K

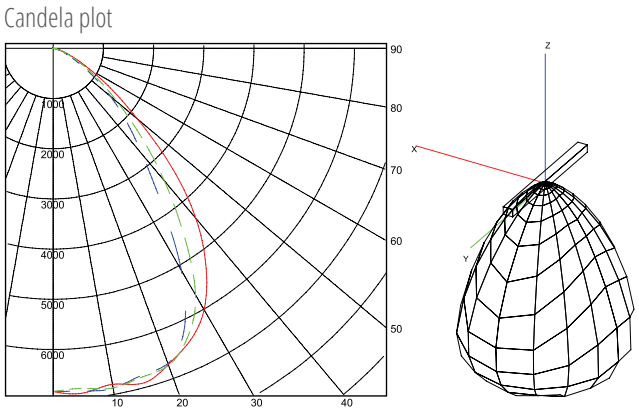
CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)



Longitud 2334

Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

AGNESI

IF NORMA II

Ref. 112403E1000

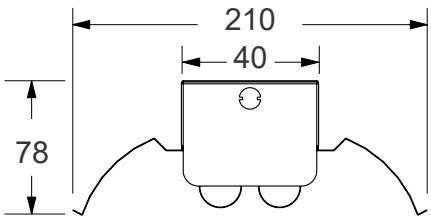
Luminaria abierta con fuente a la vista, con reflector en aluminio especular o lamina CR pintada en polvo y curada al horno. Especial para parqueaderos, bodegas de almacenamiento de baja altura, archivos, etc.

Especificaciones

Chasis: Fabricada en chapa de acero CR MSG. según RETILAP.
Acabado: Pintura Electrostática Blanco*
Instalación: Sobreponer**
IP: 20
Conjunto óptico: Reflector en luminio especular
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K - 65K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

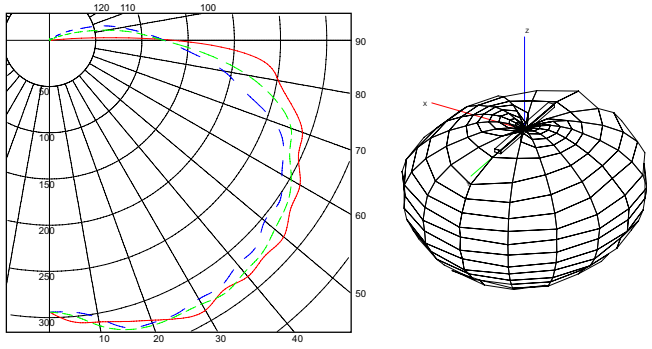
Dimensiones (mm)



Longitud 1220

Diagrama polar

Candela plot



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

IF OPTIX LENS

Ref. 025503-3000

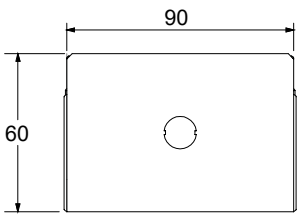
Luminaria para sobreponer o colgar a medianas alturas, cuenta con Kit de 90° de apertura. Especial para tiendas de retail, bodegas de almacenamiento con baja altura diseñada para ubicar el haz lumínico en la circulación de las góndolas de carga.

Especificaciones

Chasis: Fabricada en chapa de acero CR MSG. según RETILAP.
Acabado: Pintura Electrostática Blanco*
Instalación: Sobreponer o Colgar**
IP: 20
Conjunto óptico: 4 Ópticas 3R 90°
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K - 65K

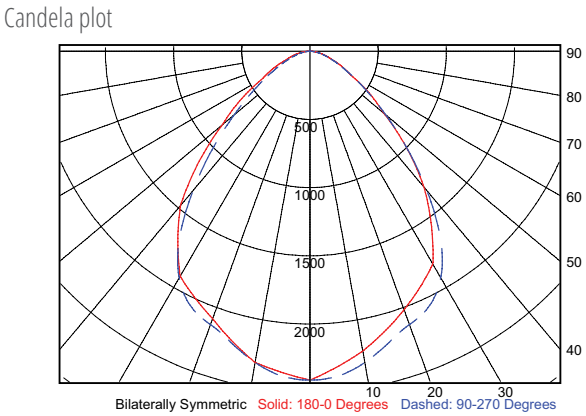
CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)



Longitud 1150

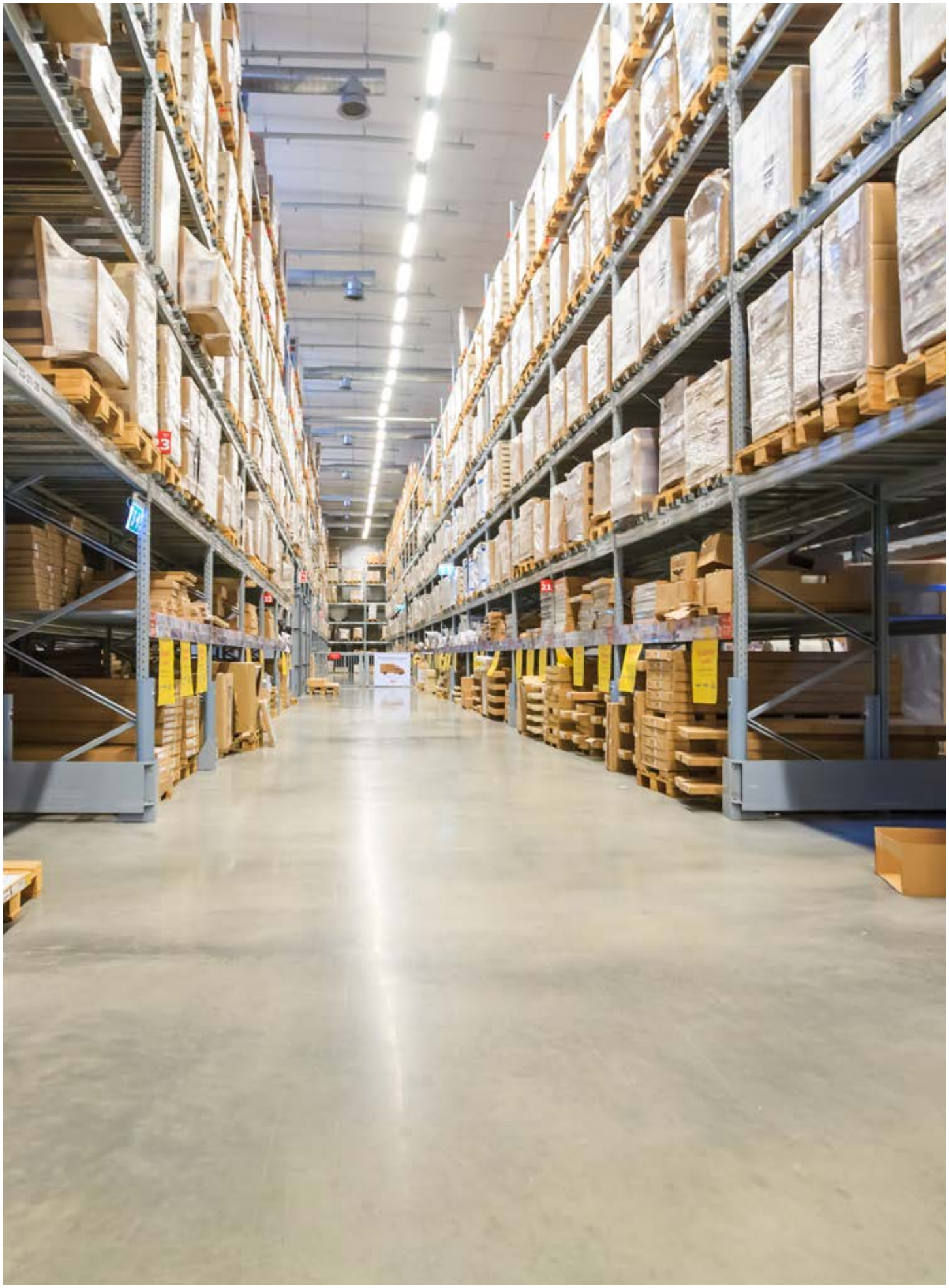
Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web



TRIPLIGHT

Ref. 024403-3003

Luminaria industrial de alto rendimiento, especial para grandes medianas alturas, provista de acrílico opal de alta transmitancia y terminada en pintura electrostática curada al horno, ideal para almacenes por departamentos, aulas de clase, salas de reunión, bodegas, etc.

Especificaciones

Chasis: Colled Rolled Calibre 22
Acabado: Pintura Electrostática Blanco*
Instalación: Incrustar, Sobreponer o Colgar**
IP: 20
Difusor: Acrílico Opal de alta transmitancia
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)

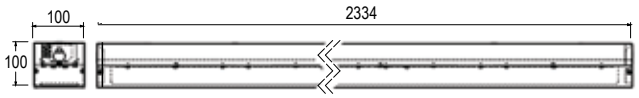
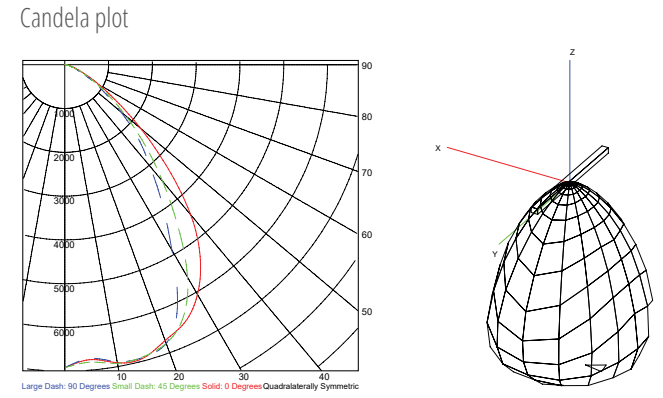


Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

HIGH BAY OPTIX

Ref. 311506-3001

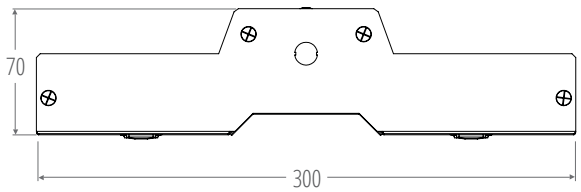
Luminaria para aplicación en grandes alturas. Cuenta con lentes fabricados en PMMA con ángulos de 30° y 60° de apertura para el buen manejo del haz lumínico en el área requerida, especial para corredores en pasillos para almacenamiento en racks de carga y circulación de montacarga, grandes superficies en el área de exhibición y bodega.

Especificaciones

Chasis: Colled Rolled Calibre 20
Acabado: Pintura Electrostática Blanco*
Instalación: Sobreponer o Colgar**
IP: 20
Difusor: Lente fabricado en PMMA 30° y 60°
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K

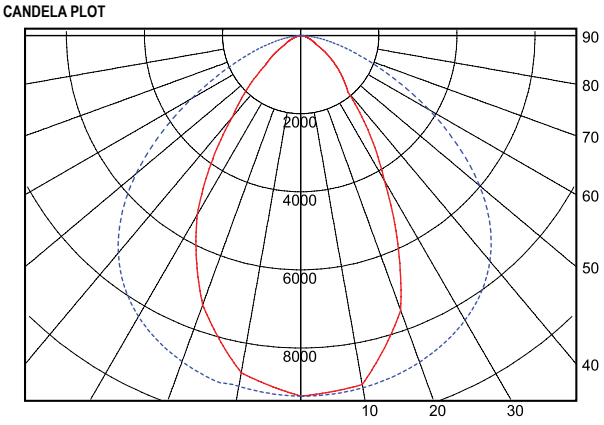
CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)



Longitud 1200

Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

HIGH BAY OPTIX

Ref. 311506-3003

Luminaria para aplicación en grandes alturas. Cuenta con lentes fabricados en PMMA con ángulos de 30° y 60° de apertura para el buen manejo del haz lumínico en el área requerida. Especial para corredores en pasillos para almacenamiento en racks de carga y circulación de montacarga, grandes superficies en el área de exhibición y bodega.

Especificaciones

Chasis: Colled Rolled Calibre 20
Acabado: Pintura Electrostática Blanco*
Instalación: Sobreponer o Colgar**
IP: 20
Difusor: Lente fabricado en PMMA 30° y 60°
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)

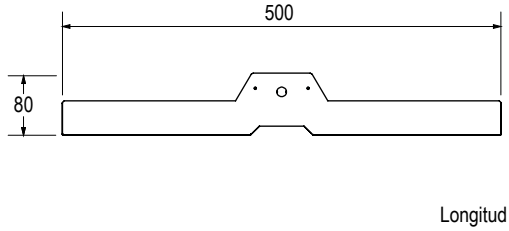
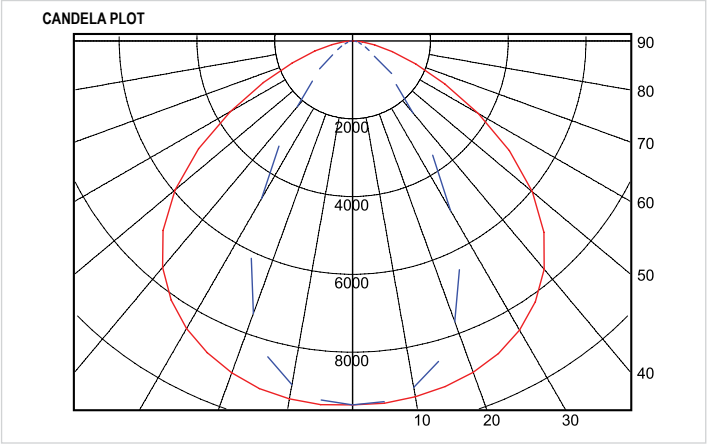


Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

HIGH BAY LARUS

Ref. 311606E3000

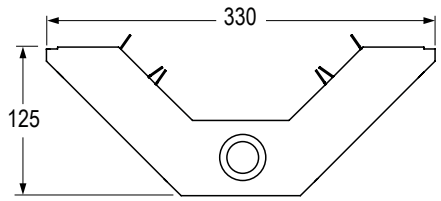
Luminaria para zonas High Bay, fabricada en lámina CR, con difusor acrílico tipo opal de alta transmitancia. Especial para áreas de producción y supervisión de procesos productivos. Tiene un gran ángulo de apertura que permite tener un gran cubrimiento con una excelente uniformidad.

Especificaciones

Chasis: Colled Rolled Calibre 20
Acabado: Pintura Electrostática Blanco*
Instalación: Sobreponer o Colgar**
IP: 20
Difusor: Opal de Alta Transmitancia
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K

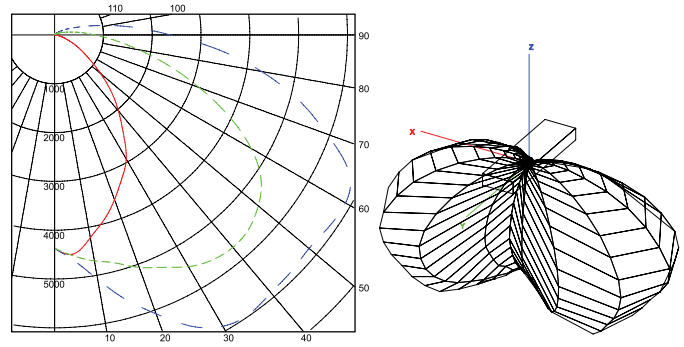
CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)



Longitud 1170

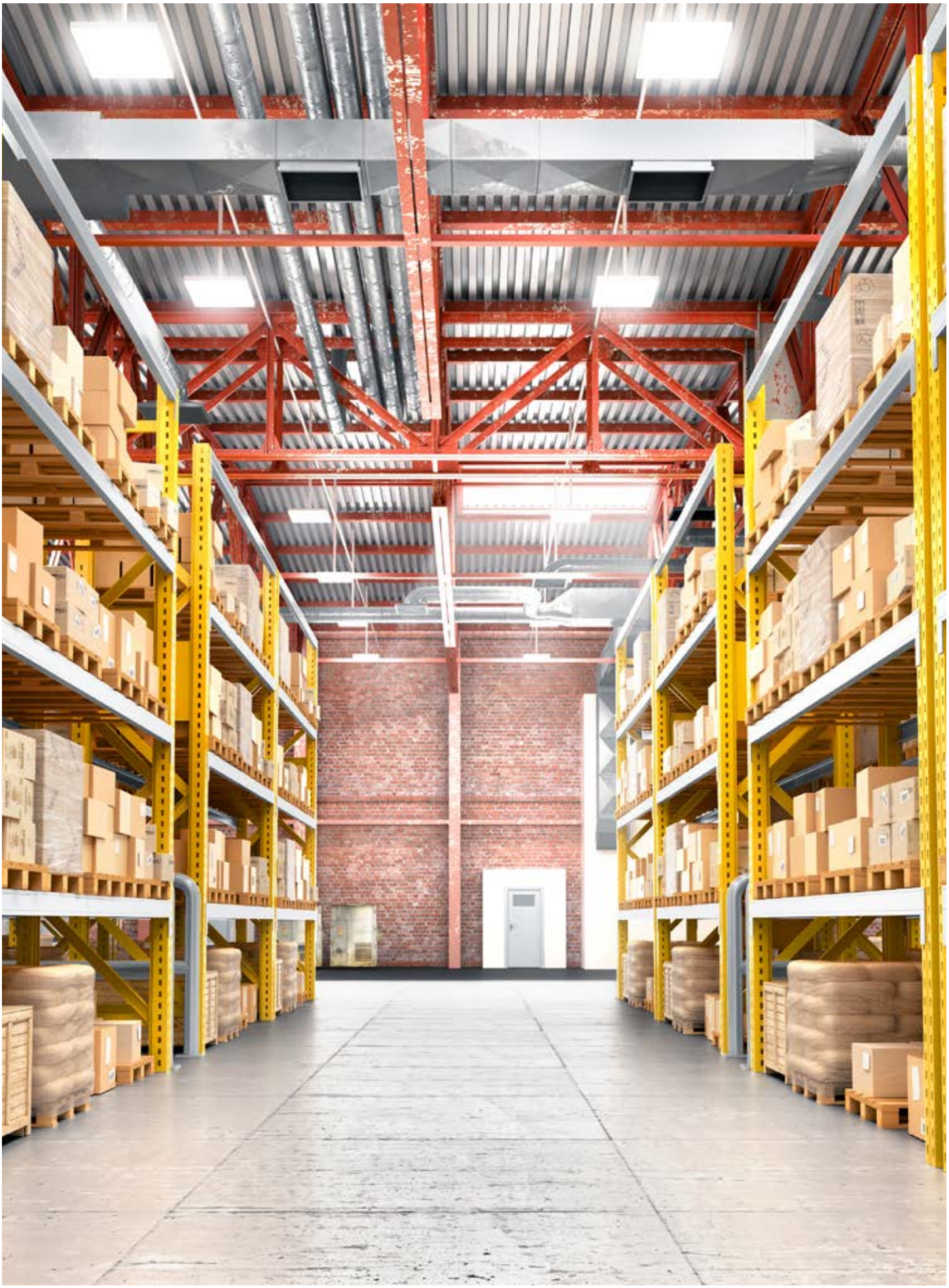
Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web



HIGH BAY FORTE

Ref. 312106E3000

Luminaria para uso interior y aplicación en grandes alturas. Fabricada en lámina CR calibre 20 con acabado en pintura electrostática curada al horno. Cuenta con difusor acrílico opalizado de alta transmitancia con filtro UV, especial para bodegas de almacenamiento, plantas de producción, coliseos deportivos, grandes superficies.

Especificaciones

Chasis: Colled Rolled Calibre 20
Acabado: Pintura Electrostática Blanco*
Instalación: Sobreponer o Colgar**
IP: 20
Difusor: Opal de Alta Transmitancia
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)

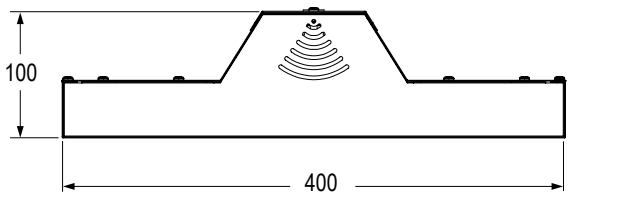
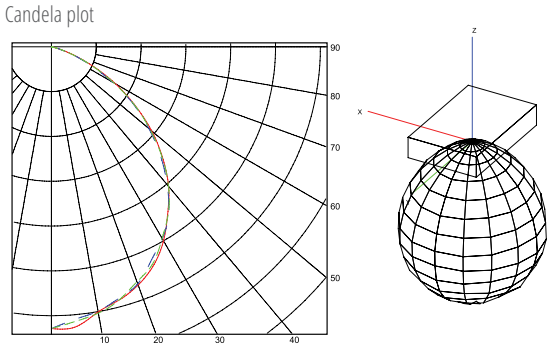


Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas. **Nota:** Los datos fotométricos corresponden a la referencia 312106E3000 - 4x4000Lm. En caso de necesitar datos fotométricos de otras luminarias, consultar archivos en www.iltec.co.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

HIGH BAY BOX LT

Ref. 311206-3001

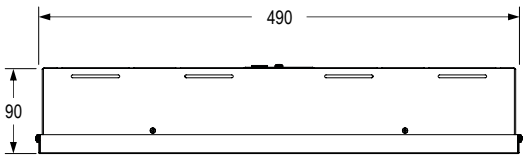
Luminaria para aplicaciones High Bay. Fabricada en lámina CR y acabado en pintura electrostática curada al horno. Cuenta con reflectores internos que permiten dirigir el haz de luz a 40° y 70°, protegida con difusor acrílico cristal de alta transmitancia, ideal para montajes a grandes alturas para áreas generales y plantas de producción y bodegas de almacenamiento.

Especificaciones

Chasis: Colled Rolled Calibre 20
Acabado: Pintura Electrostática Blanco*
Instalación: Sobreponer o Colgar**
IP: 20
Difusor: Cristal de Alta Transmitancia
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K

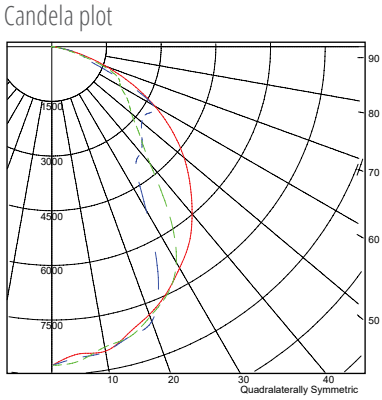
CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)



Longitud 610

Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

HIGH BAY BOX LENS

Ref. 310206-3001

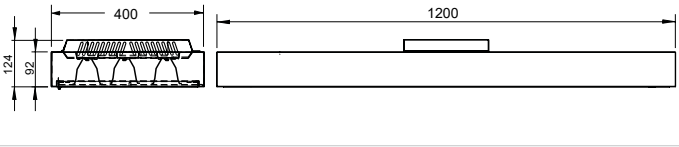
Luminaria especial para aplicaciones con requerimientos de iluminación general de gran nivel lumínico, especialmente utilizada en bodegas de almacenamiento y producción. Cuenta con reflector en Aluminio Especular y difusor en acrílico cristal.
Su aplicación es para grandes alturas bodegas abiertas de almacenamiento y producción, áreas de transformación de materia prima, además de grandes superficies.

Especificaciones

Chasis: Colled Rolled Calibre 20
Acabado: Pintura Electrostática Blanco*
Instalación: Sobreponer o Colgar**
IP: 20
Difusor: Cristal de Alta Transmitancia
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)



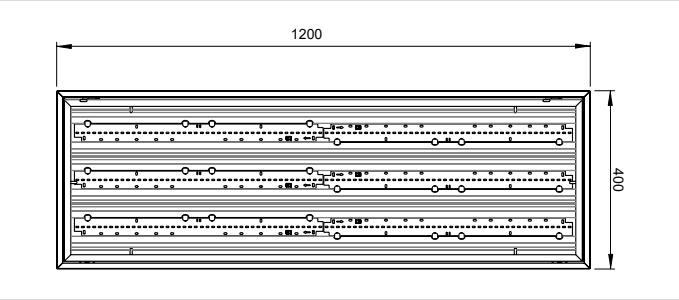
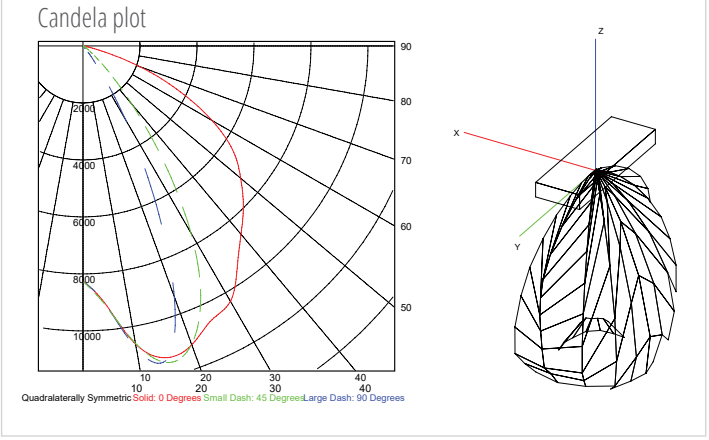


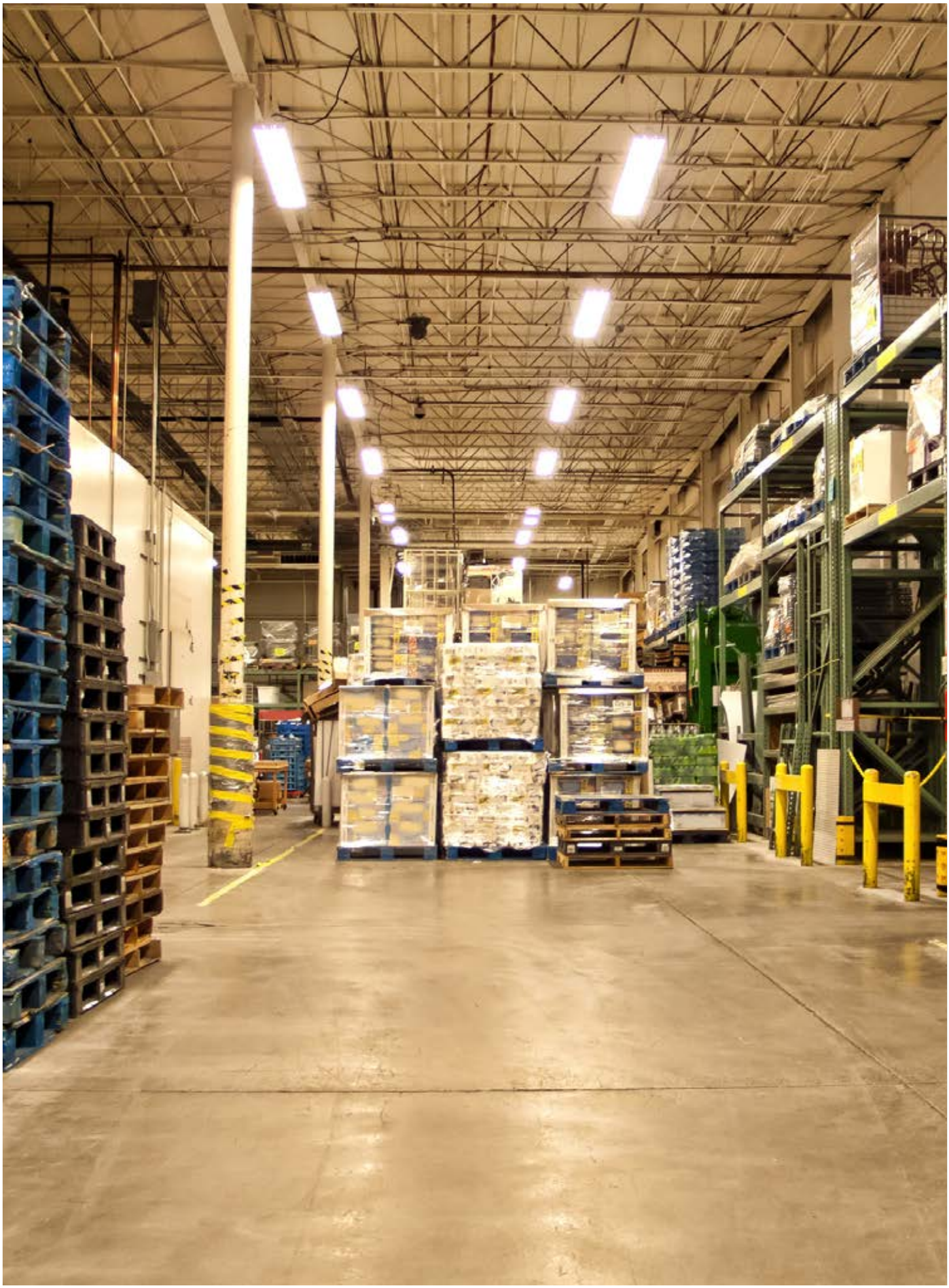
Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web



HIGH BAY TRIA CLEAN

Ref. 310206-3001

Luminaria para aplicación en grandes alturas con alto flujo de iluminación. Cuenta con difusor acrílico cristal de alta transmitancia y marco con doble sello hermético, cuerpo en acero CR con acabado en pintura en electrostática curada al horno, especial para plantas de producción de productos alimenticios y almacenamiento de productos alimenticios y donde se exija un alto nivel de asepsia.

Especificaciones

Chasis: Colled Rolled Calibre 20
Acabado: Pintura Electrostática Blanco*
Instalación: Sobreponer o Colgar**
IP: 20
Difusor: Lente fabricado en PMMA 30° y 60°
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)

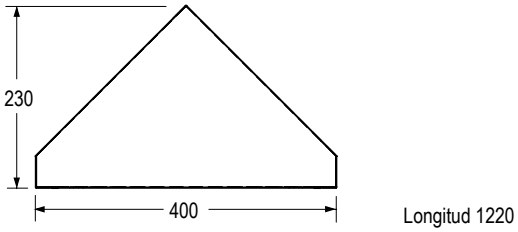
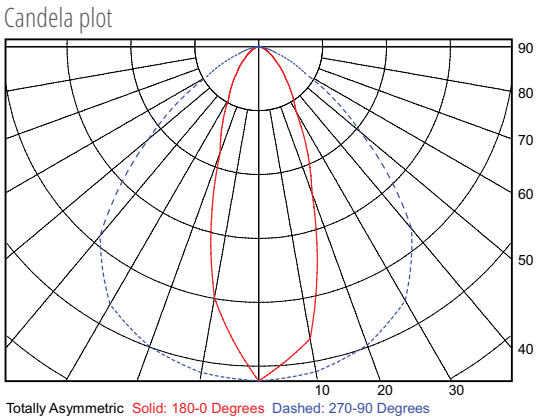


Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

Línea Especializada

Luminarias elaboradas con acero del más alto ESTÁNDAR DE CALIDAD con acabado en pintura electrostática, con una combinación de policarbonatos y PMMA, equipo eléctrico LED o fluorescente, multivoltaje y garantía de 3 a 5 años, luminarias concebidas bajo características físicas especificas tales como anti-vandalismo y hermeticidad, luminarias para uso interior en espacios de mediana y gran altura, luminarias sujetos a diseños flexibles a la necesidad especifica del cliente y la aplicación requerida.

Comúnmente utilizadas en:

- Centros Hospitalarios
- Cuartos fríos
- Clínicas
- Áreas limpias
- Centros Penitenciarios, entre otros.

ANTIVANDÁLICA

Ref. 210202-3001

Luminaria con caracteristicas antivandalicas. Utilizadas en su gran mayoría en centros de reclusión, especialmente en celdas y exteriores. Cuenta con pilicarbonato de 5mm resistente a altos impactos y tornillos de seguridad.

Especificaciones

Chasis: Fabricada en chapa de acero CR MSG. según RETILAP.
Acabado: Pintura Electrostática Blanco*
Instalación: Sobreponer o Colgar**
IP: 20
Difusor: Policarbonato cristal de alta transmitancia
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K - 65K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)

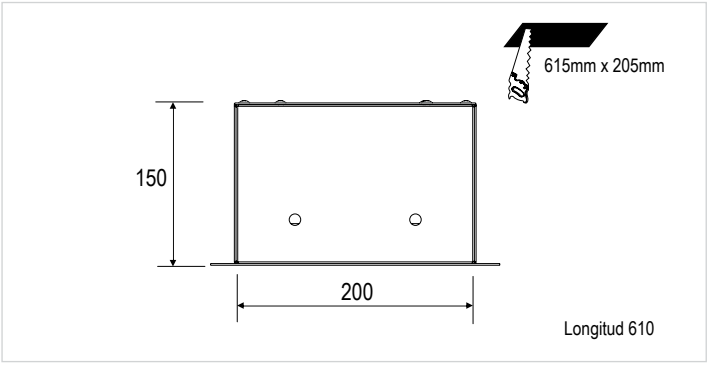
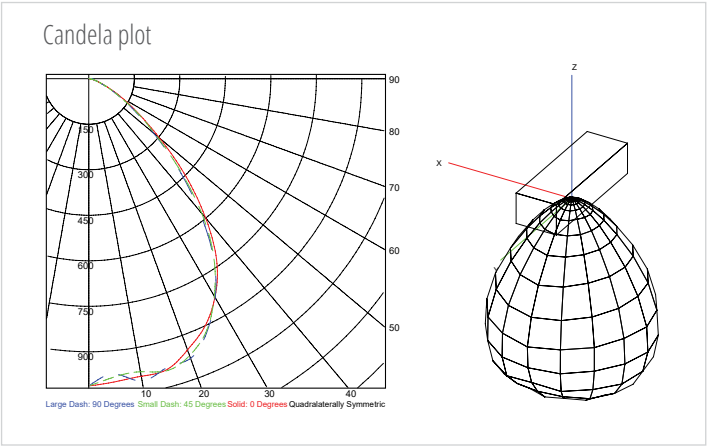


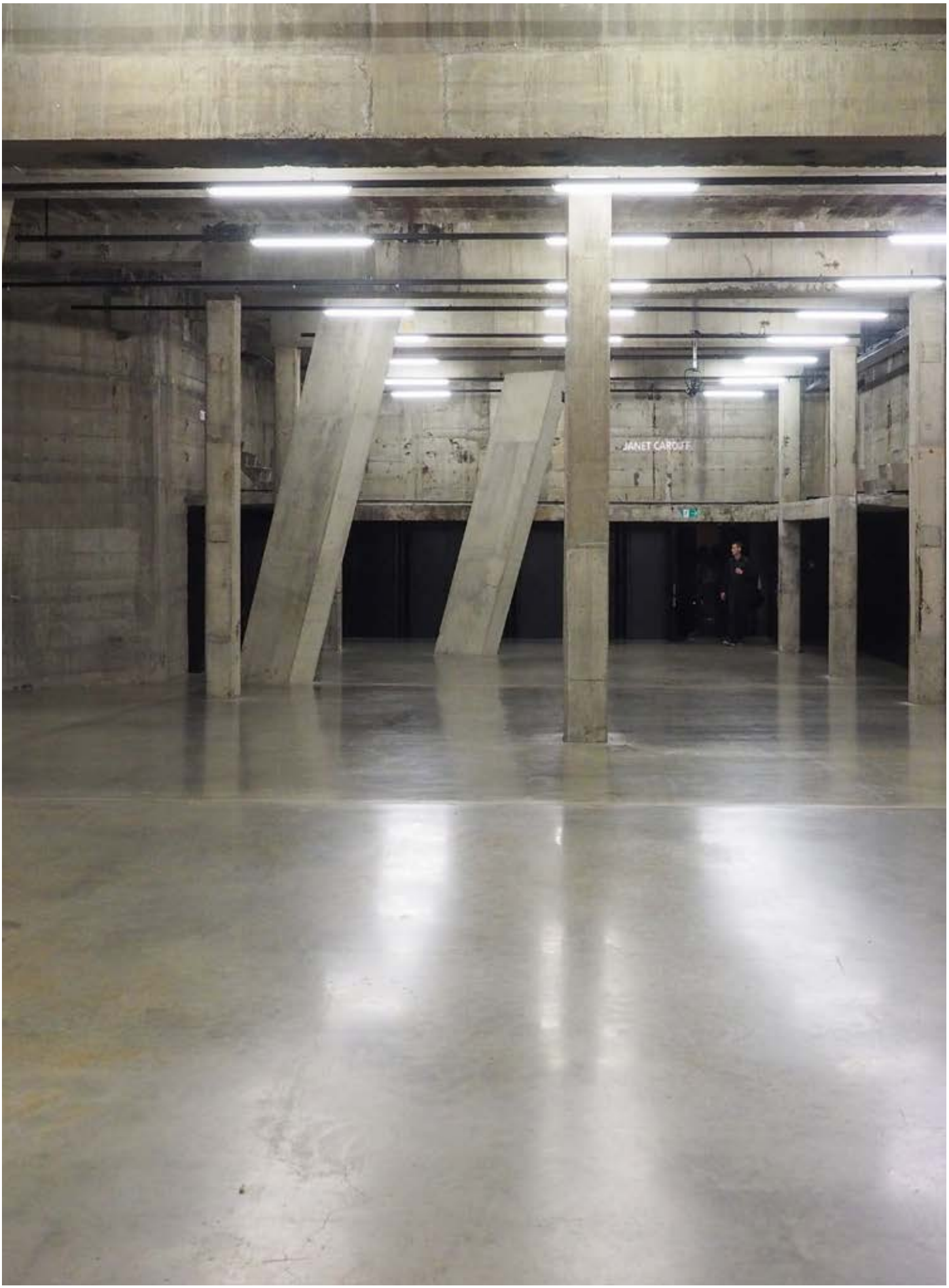
Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web


JANET CARDIFF

ANTIVANDÁLICA TRIA

Ref. 211303-3004

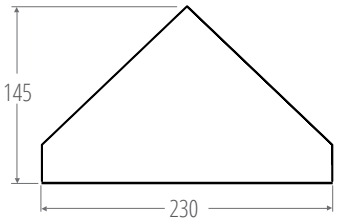
Luminaria con características antivandálicas. Utilizadas en su gran mayoría en centros de reclusión y exteriores de acceso público. Cuenta con difusor en policarbonato de 5mm resistente a altos impactos, una lámina de difusor en acrílico prismático para el buen manejo del haz lumínico y tornillos de seguridad.

Especificaciones

Chasis: Fabricada en chapa de acero CR MSG. según RETILAP.
Acabado: Pintura Electrostática Blanco*
Instalación: Sobreponer o Colgar**
IP: 20
Difusor: Policarbonato cristal de alta transmitancia
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K - 65K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)



Longitud 1205

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

ANTIVANDÁLICA LENS

Ref. 210103-3005

Luminaria con características antivandálicas. Utilizadas en su gran mayoría en centros de reclusión, especialmente en pasillos, zonas de taller, espacios deportivos penitenciarios y públicos, los cuales tiene poco monitoreo y vigilancia. Cuenta con difusor en policarbonato de 5mm resistente a altos impactos, placa de acrílico prismático y tornillos de seguridad, fabricada en lámina CR calibre 18.

Especificaciones

Chasis: Fabricada en chapa de acero CR MSG. según RETILAP.
Acabado: Pintura Electrostática Blanco*
Instalación: Sobreponer**
IP: 20
Difusor: Policarbonato cristal de alta transmitancia
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K - 65K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)

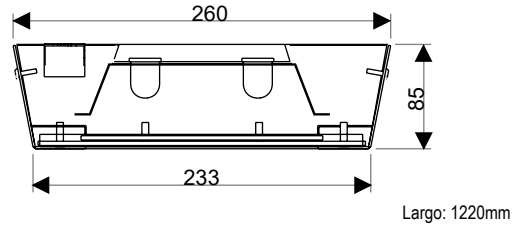
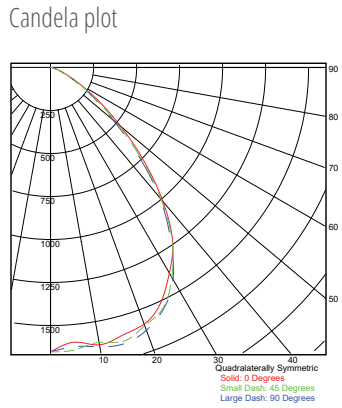
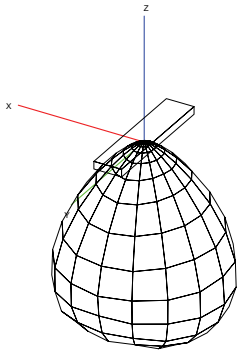


Diagrama polar





Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

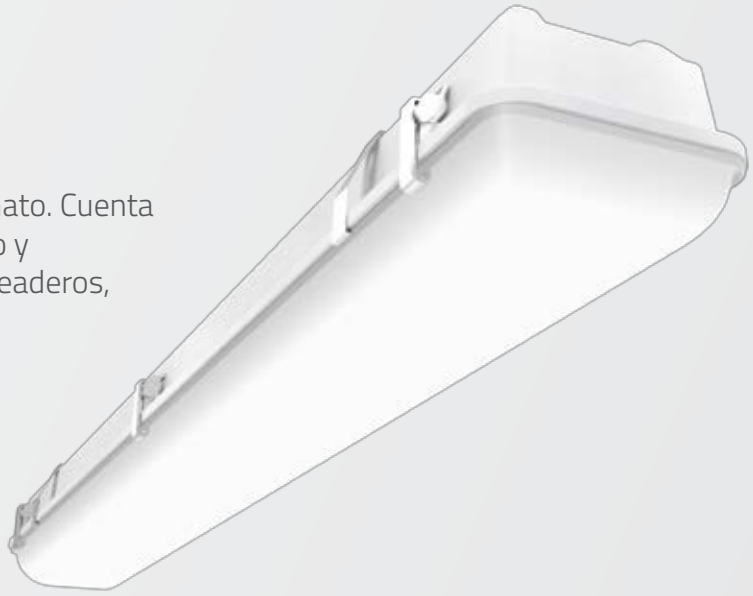
Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

Store Entrance
A4

IT 100 MAX

Ref. 240103-3016

Luminaria hermética fabricada en policarbonato. Cuenta con IP65 el cual le permite ser de fácil lavado y mantenimiento. Especial para usar en parqueaderos, cuartos fríos, bodegas de almacenamiento y fabricación de productos alimenticios.



Especificaciones

Chasis: Poliéster reforzado con fibra de vidrio
Acabado: Policarbonato color beige
Instalación: Sobreponer o Colgar**
IP: 65
Difusor: Difusor en policarbonato translucido
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K - 65K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)

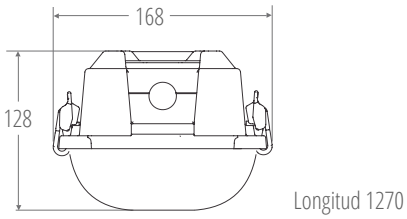
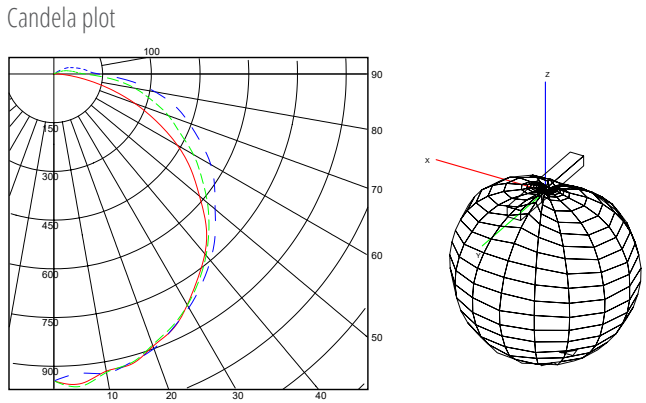


Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

2
3

IT 100 AQ

Ref. 250803E3000

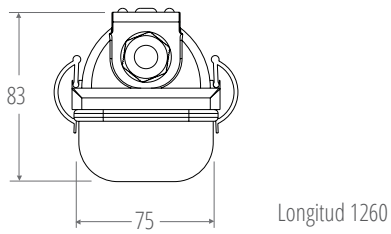
Luminaria hermética fabricada en acrílico PMMA. Cuenta con IP65 el cual le permite ser de fácil lavado y mantenimiento. Especial para usar en parqueaderos, espacios con alta incidencia de humedad o polvo, cuartos fríos, bodegas de almacenamiento y fabricación de productos alimentícios.

Especificaciones

Chasis: PMMA
Acabado: PMMA color beige
Instalación: Sobreponer o Colgar**
IP: 65
Difusor: Difusor en policarbonato translucido
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K - 65K

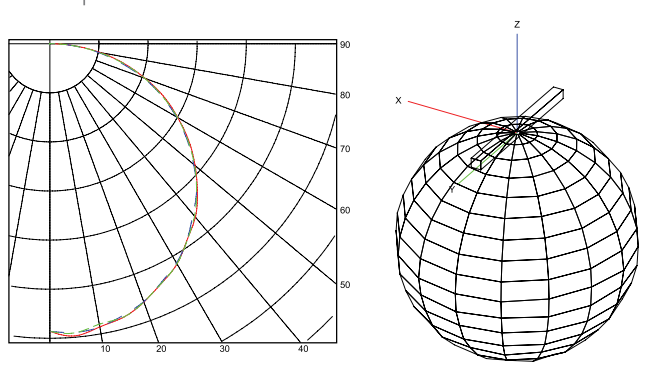
CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)



Longitud 1260

Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

Línea Arquitectónica

Luminarias con alto nivel de diseño, fabricadas con una selección de materiales que permiten el acabado idóneo para generar espacios limpios, estéticos y modernos. Ideales para colgar, sobreponer o incrustar. Cuentan con equipo eléctrico LED o fluorescente Multivoltage con garantía de 3 a 5 años. Sus acabados son en aluminio anodizado crudo, lámina CR y acabado con pintura electrostática curada al horno.

Cuenta con sistemas ópticos, diseño eficiente y altas propiedades traslucidas. Ideal para áreas domésticas, oficinas vanguardistas y modernas, áreas de exhibición, hoteles, locales comerciales, oficinas, centros comerciales, etc.

CORAL

Ref. 412503-3018

Luminaria circular arquitectónica para sobreponer o colgar. Cuenta con difusor de alta transmitancia para lograr acabados modernos y vanguardistas de acuerdo a los requerimientos estéticos actuales. Disponibles en diferentes diámetros y potencias según la necesidad lumínica.

Especificaciones

Chasis: Colled Rolled Calibre 18
Acabado: Pintura Electrostática Blanco*
Instalación: Sobreponer o Colgar**
IP: 20
Difusor: Acrílico Opal de alta transmitancia
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)

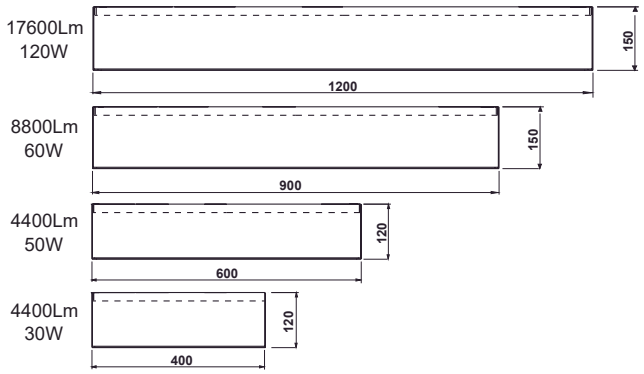
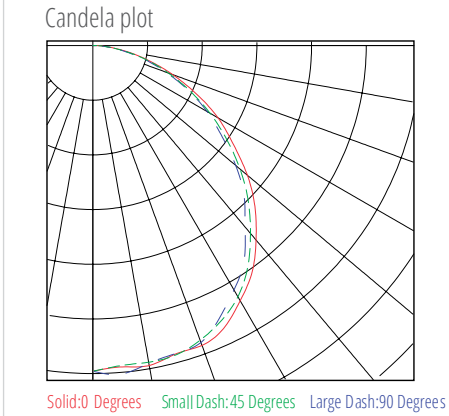


Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

ATENEA 2,5 INCRUSTAR

Ref. 440101-3137

Luminaria para uso interior. Ideal para espacios comerciales, oficinas abiertas. Su versatilidad le permite ser instalada en diversas configuraciones, logrando crear ambientes modernos y vanguardistas.

Especificaciones

Chasis: Canal de aluminio arquitectónico extruido T6063
Acabado: Pintura Electrostática Blanco*
Instalación: Sobreponer o Colgar**
IP: 20
Difusor: Policarbonato cristal de alta transmitancia
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K - 65K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)

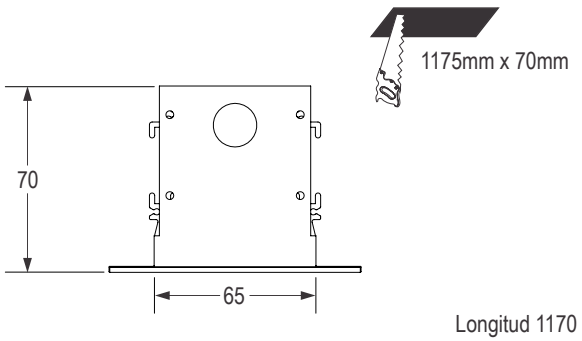
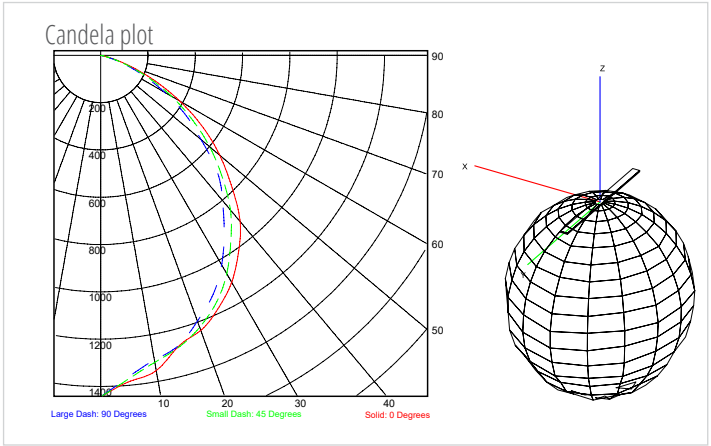


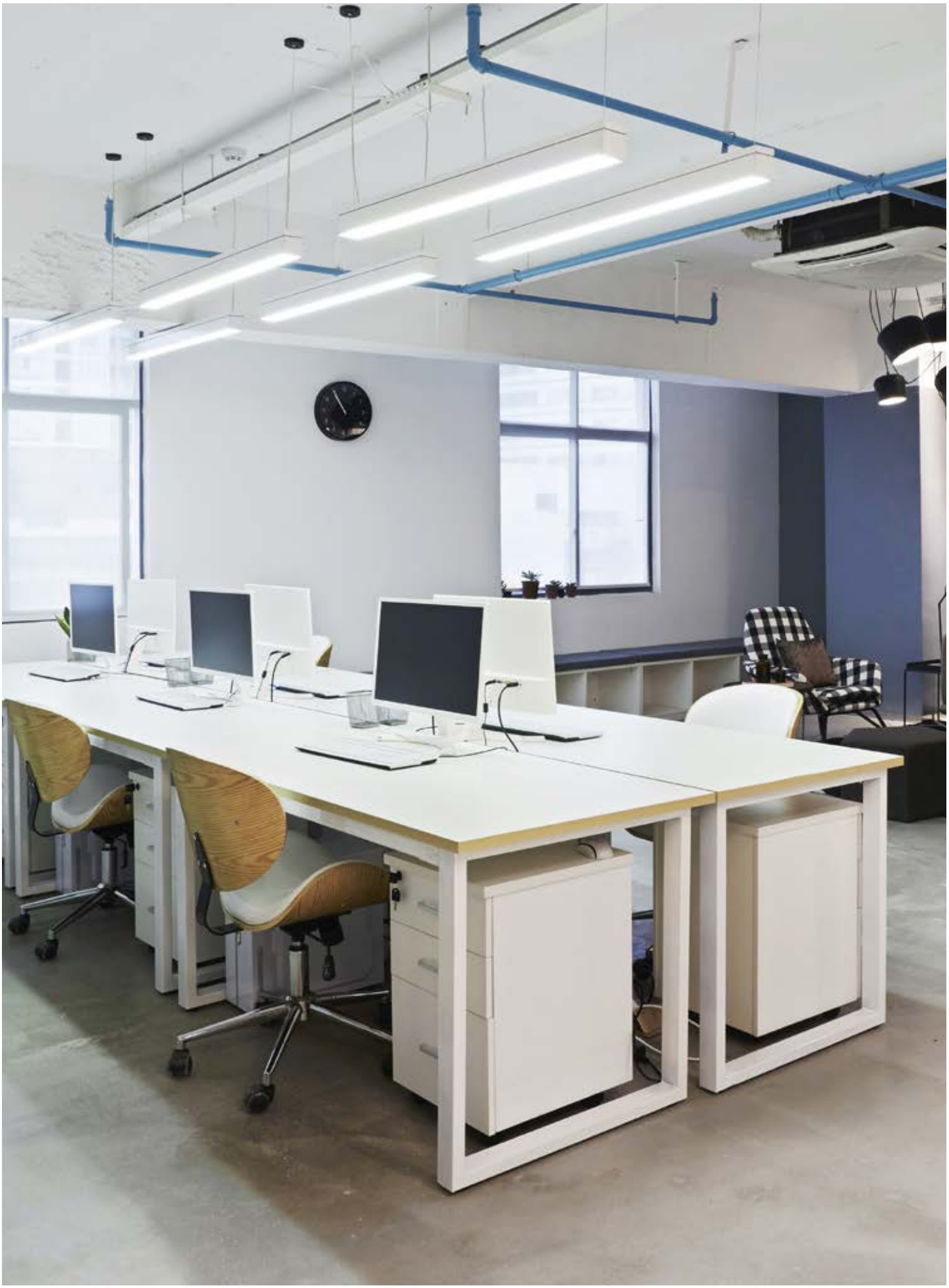
Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web



ATENEA 2,5 LENS

Ref. 440103-3103

Luminaria para uso interior. Ideal para espacios comerciales, oficinas abiertas. Su versatilidad le permite ser instalada en diversas configuraciones, logrando crear ambientes modernos y vanguardistas.

Especificaciones

Chasis: Canal de aluminio arquitectónico extruido T6065
Acabado: Pintura Electrostática Blanco*
Instalación: Sobreponer o Colgar**
IP: 20
Difusor: Policarbonato cristal de alta transmitancia
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 1,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)

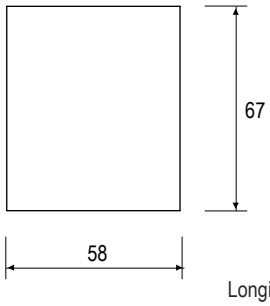
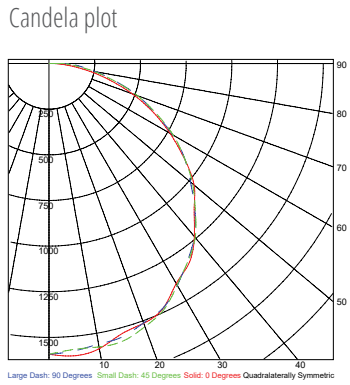
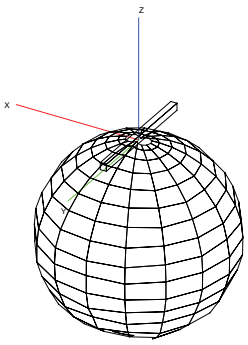


Diagrama polar





Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

FLOO

Ref. 411003E3000

Luminaria con difusor acrílico estriado y película antideslumbrante. Ideal para ser utilizada en espacios de oficina, centros educativos, locales comerciales y áreas abiertas.

Especificaciones

Chasis: Fabricada en chapa de acero CR MSG. según RETILAP.
Acabado: Pintura Electrostática Blanco, Negro o Gris*
Instalación: Sobreponer**
IP: 20
Difusor: Extrusión de acrílico y película antideslumbrante.
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K - 65K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)

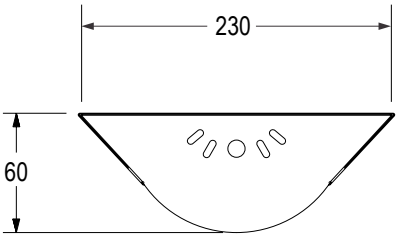
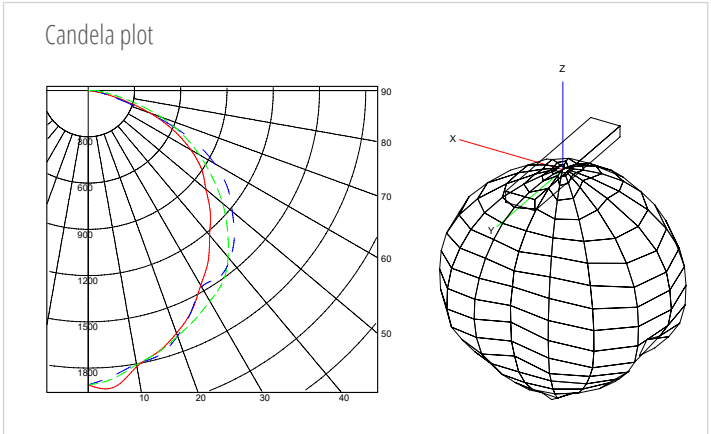


Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

ODIN

Ref. 414306E3000

Luminaria de colgar o sobreponer de forma circular, la cual cuenta con un gran acabado arquitectónico en espacios para áreas abiertas, iluminación en general de plazoletas de comida y circulación de centros comerciales.

Especificaciones

Chasis: Fabricada en chapa de acero CR MSG. según RETILAP.
Acabado: Pintura Electrostática Blanco, Negro o Gris*
Instalación: Sobreponer o Colgar**
IP: 20
Difusor: Extrusión de acrílico con filtro UV.
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K - 65K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)

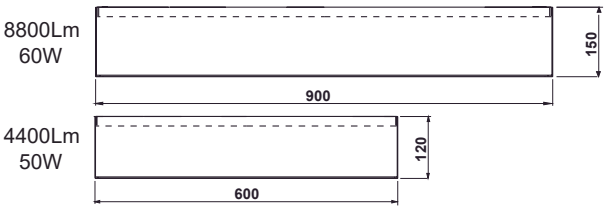
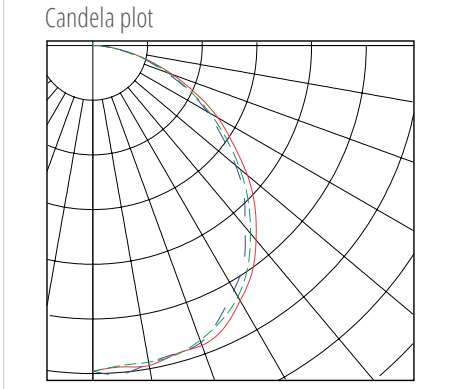


Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

ATENEA 1,1

Ref. 442101-3000

Luminaria arquitectónica lineal de incrustar o sobreponer fabricada en extrusión de Aluminio, cuenta con acrílico Opal de alta transmitancia, por su construcción y su versatilidad se puede instalar en un sin número de formas, logrando acabados acordes con los requerimientos de los diseñadores y el cliente final.

Especificaciones

Chasis: Canal de aluminio arquitectónico extruido T6063
Acabado: Pintura Electrostática Blanco, Negro o Gris*
Instalación: Sobreponer o Colgar**
IP: 44
Difusor: Extrusióm de acrílico OPAL
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)

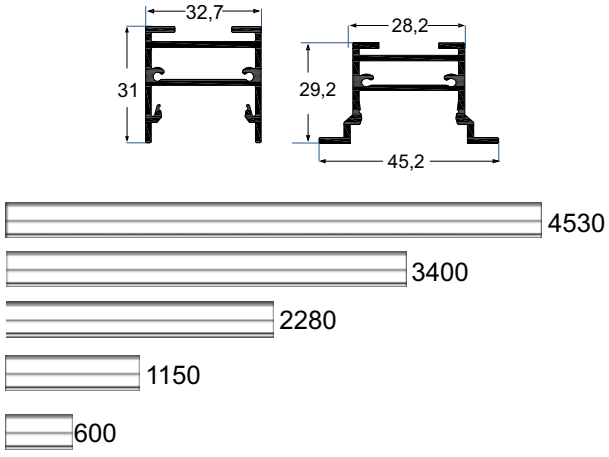
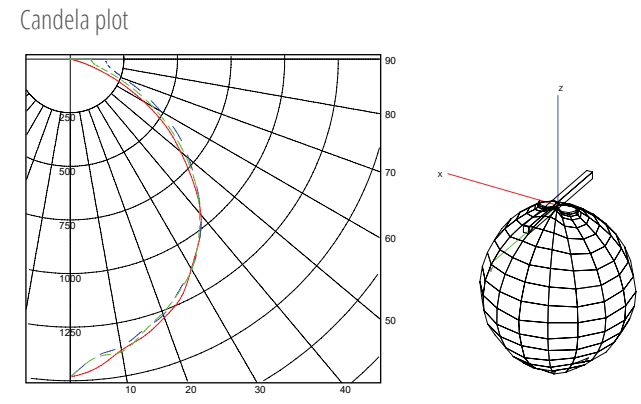


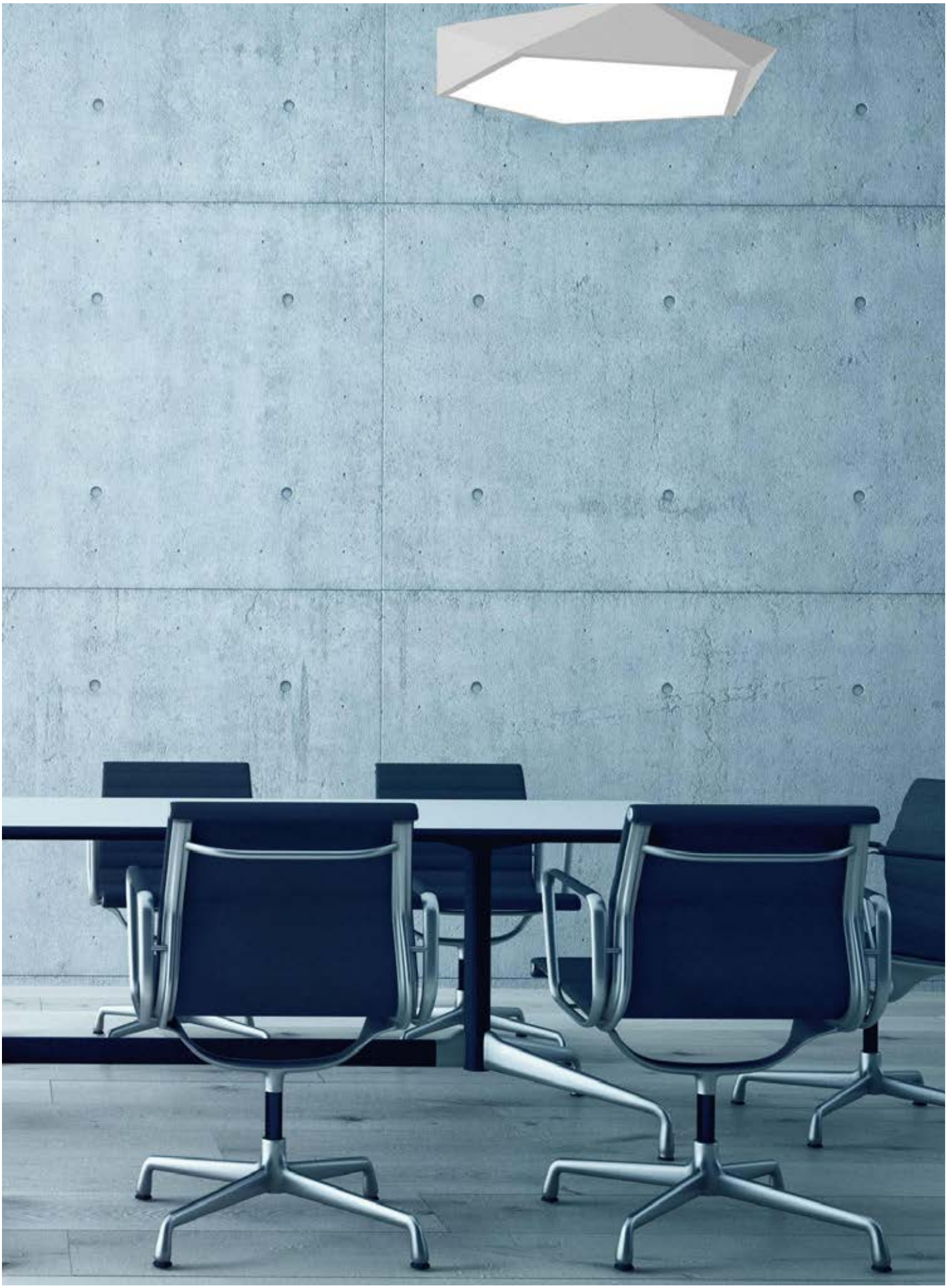
Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

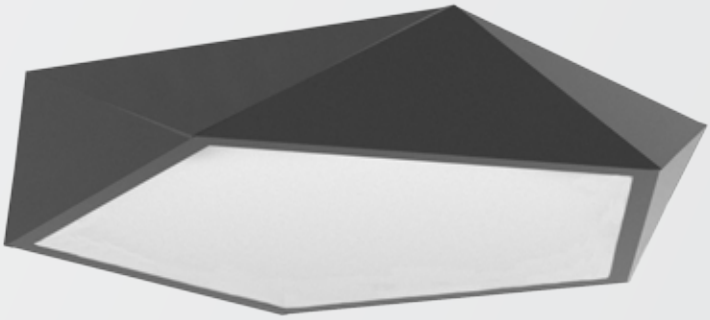
Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web



GEMA LENS

Ref. 414403E3000

Luminaria para colgar y sobreponer de uso interior, para espacios modernos, su rendimiento y reparto fotométrico le generan características para instalar en áreas abiertas, especial para salas de espera, lobbies y oficinas que buscan un acabado elegante.



Especificaciones

Chasis: CR Calibre 22
Acabado: Pintura Electrostática Blanco*
Instalación: Sobreponer y Colgar**
IP: 20
Difusor: Acrílico Opal de alta transmitancia
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)

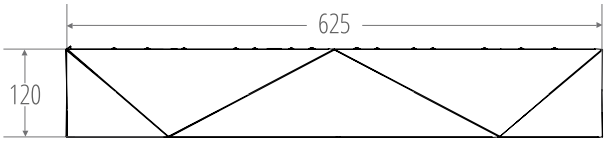
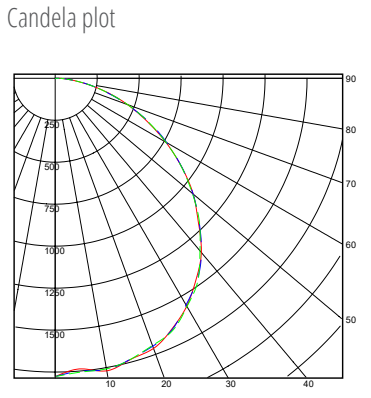


Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

EXIT
SALIDA
EXIT

Línea Emergencia

Luminarias cuyo objetivo es proporcionar apoyo en los momentos de suspensión en el suministro eléctrico, además de su importante utilización en momentos de emergencia ocasionados por razones ajenas al funcionamiento de cada espacio. Utilizadas para demarcar las rutas de evacuación, los puntos fijos de la escalera, archivos, cuartos técnicos. La duración reglamentaria de esta línea son 90 minutos en estado de operación.

ALENA 600L

Ref. 5U0704-3000

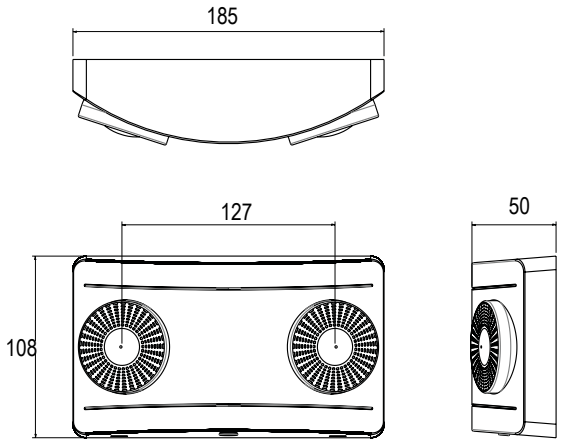
Luminaria de uso interior para ser usada en sistemas de emergencia. Es especial para demarcar las rutas de evacuación, pues cuenta con dos focos bidireccionales y una autonomía de más de 90 min en estado de emergencia.

Especificaciones

Chasis: Fabricada en termoplástico inyectado
Instalación: Sobreponer**
IP: 20
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K - 65K
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V

Fuente luminosa: SMD 2W x 2 LED 6000K
Conjunto eléctrico: Batería de níquel cadmio 3.6V 900mA
Autonomía: Más de 90 minutos de autonomía
Potencia nominal: 4w
Lúmenes: 223
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)



*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

SALIDA
SALIDA

SALIDA DE EMERGENCIA

Ref. 5U0403-3000

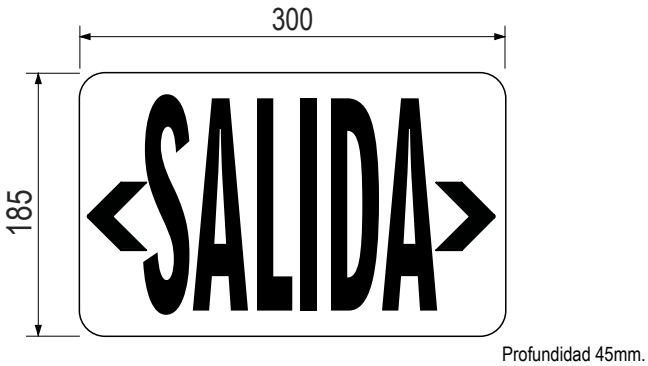
Luminaria de uso interior, especial para usar en rutas y salidas de evacuación en situaciones de emergencia.

Especificaciones

Chasis: Fabricada en termoplástico inyectado
Instalación: Sobreponer en muro o pared**
IP: 20
Voltaje de operación: 120V - 277V
Conjunto eléctrico: Batería de níquel cadmio
Autonomía: Más de 90 minutos de autonomía

Potencia nominal: 2w
THD: <10%
Factor de potencia: 0.99
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)



*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

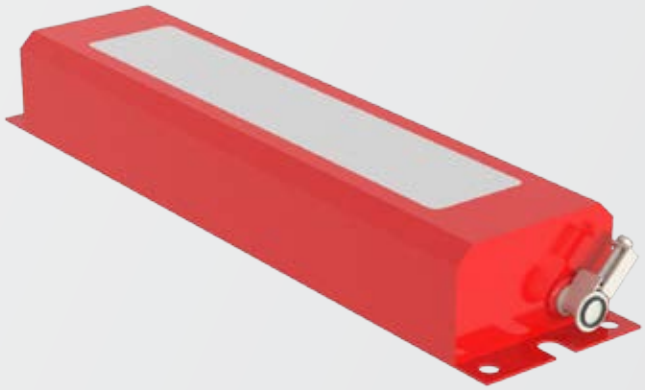
Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

MADE IN KOREA

BATERÍA DE EMERGENCIA

Ref. BC0301-3001

En caso de un corte de energía, la batería cambia al modo de emergencia y opera una o dos de las lámparas existentes durante 90 minutos.

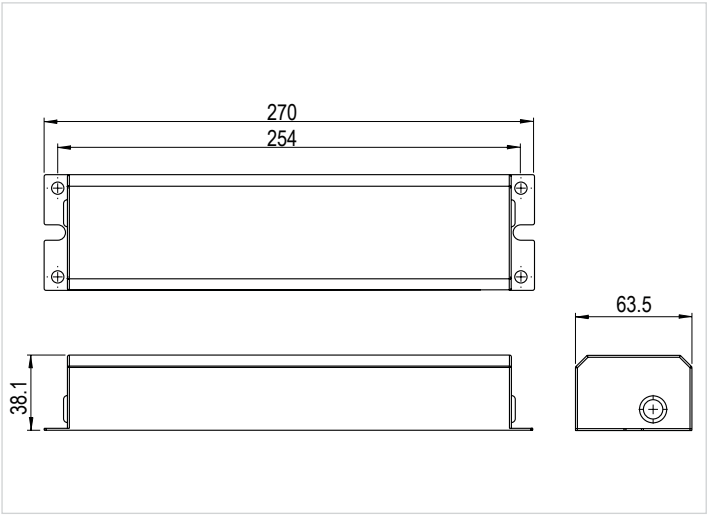


Especificaciones

Chasis: Fabricada en Lámina CR Cal. 22
Instalación: Adicional al Driver LED**
IP: 20
Voltaje de operación: 120V - 277V
Conjunto eléctrico: Batería de níquel cadmio
Autonomía: Más de 90 minutos de autonomía

Potencia nominal: 7w
THD: <10%
Factor de potencia: 0.99
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)



*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

Línea Complementaria

Luminarias como apliques, acentos, In ground lights y downlights , que permiten un complemento a la iluminación general de cada espacio, resaltando lugares específicos y demarcando rutas de circulación, cuentan con equipo LED multivoltage con garantía de 3 a 5 años, su fabricación cuenta con una combinación de materiales como aluminio y lámina CR. De igual manera cuentan con difusores y lentes que permiten el buen aprovechamiento del haz lumínico; especial para corredores, salas de recepción, lobbies y almacenes de ropa, entre otros.

BALIZA 98/139

Ref. 6G1007-3000

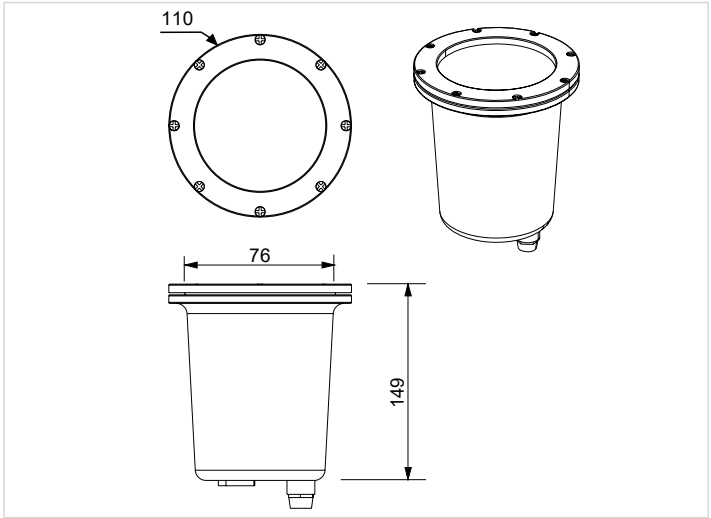
Luminaria de incrustar en piso. Ideal para aplicaciones exteriores resistente a los efectos climáticos y altos impactos, especial para senderos y jardines.

Especificaciones

Chasis: Acero inoxidable
Acabado: Satinado brillante*
Instalación: Incrustar en piso**
IP: 65
Difusor: Vidrio Cristal Templado
Fuente: LED MR 16
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)



*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**No incluye riel eléctrico, se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

BALIZA 136/190

Ref. 6G1107-3000

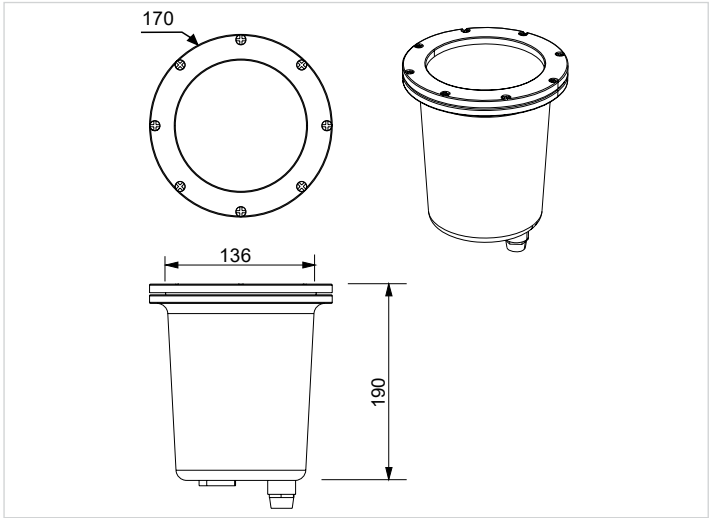
Luminaria de incrustar en piso. Ideal para aplicaciones exteriores resistente a los efectos climáticos y altos impactos, especial para senderos y jardines.

Especificaciones

Chasis: Fabricado en Fundición de Aluminio
Acabado: Negro*
Instalación: Incrustar en piso**
IP: 65
Difusor: Vidrio Cristal Templado
Fuente: LED PAR 38
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)



*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**No incluye riel eléctrico, se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

SPOT CORE

Ref. 5Y0705E1000

Luminaria de sobreponer en riel de tres líneas con rotación de 180° en cualquiera de sus dos ejes, especiales para vitrinas o exhibiciones comerciales que requieran acentuar zonas o elementos para su promoción. Cuenta con un CRI >80% que genera una reproducción casi real de los diferentes colores.

Especificaciones

Chasis: Fabricado en fundición de aliuminio
Acabado: Pintura Electrostática Blanco*
Instalación: Montaje en riel eléctrico de 3 líneas**
IP: 20
Difusor: Lente Ángulo de apertura: 38°
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)

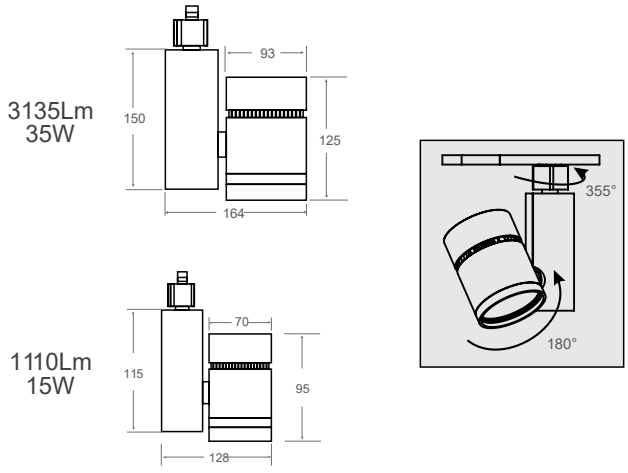
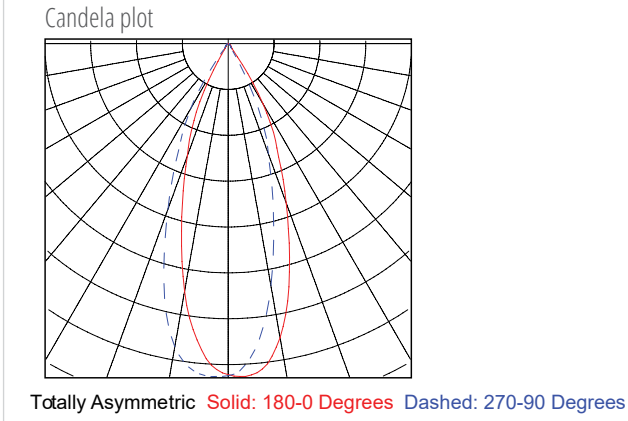


Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**No incluye riel eléctrico, se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

SATURNO

Ref. 752403–3000

Luminaria de incrustar cuyo haz de luz ilumina de forma vertical de arriba hacia abajo, puntualizando espacios de confort y elegancia. Cuenta con ángulos constructivos que evitan el deslumbramiento visual, comúnmente utilizadas en baños, pasillos, cocinas, entradas, porches, despachos, bares, hoteles, etc.

Especificaciones

Chasis: Aro exterior y disipador construido en aluminio
Acabado: Pintura Electrostática Blanco, Negro o Gris*
Instalación: Incrustar**
IP: 20
Difusor: Acrílico Opal de alta transmitancia
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)

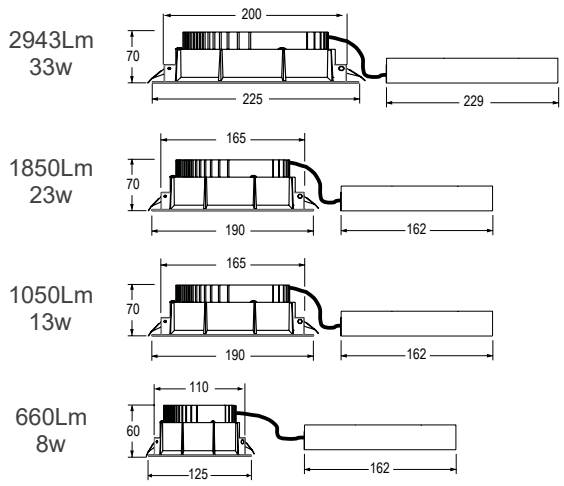
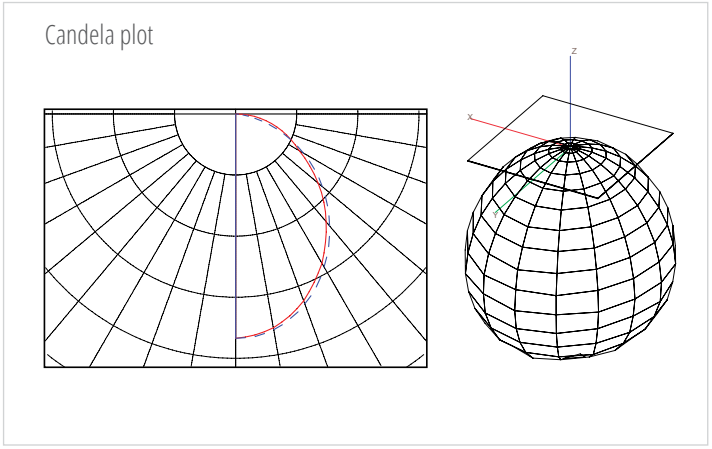


Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

Complementaria

BEGONIA

Ref. 551704-1000

Luminaria para sobreponer en muro e iluminar senderos, circulaciones cubiertas y espacios interiores.

Especificaciones

Chasis: Acero inoxidable
Acabado: Satinado brillante*
Instalación: Sobreponer en muro**
IP: 20
Difusor: N/A
Fuente: LED MR 16
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)

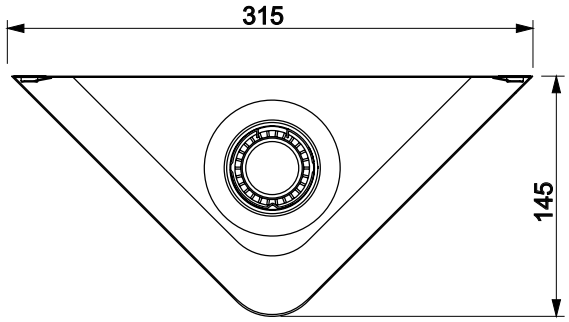
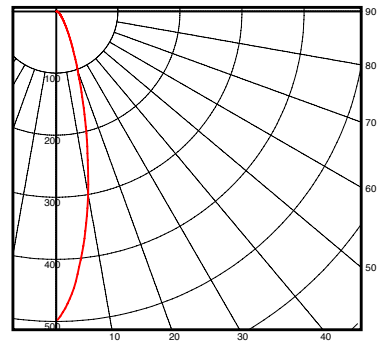
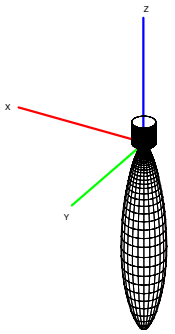


Diagrama polar





Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**No incluye riel eléctrico, se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

Complementaria

EOLO

Ref. 551604-3000

Luminaria para sobreponer en muro e iluminar senderos, circulaciones cubiertas y espacios interiores.

Especificaciones

Chasis: Colled Rolled Calibre 22
Acabado: Pintura Electrostática Blanco*
Instalación: Sobreponer en muro**
IP: 20
Difusor: Acrílico Opal de alta transmitancia
Fuente: LED E27
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)

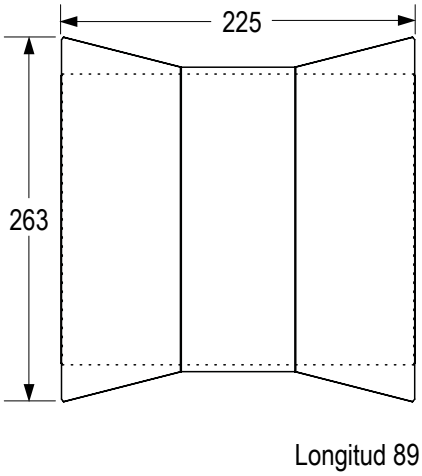
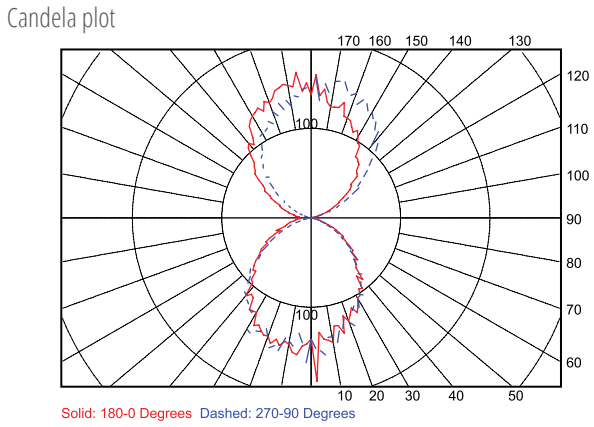


Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

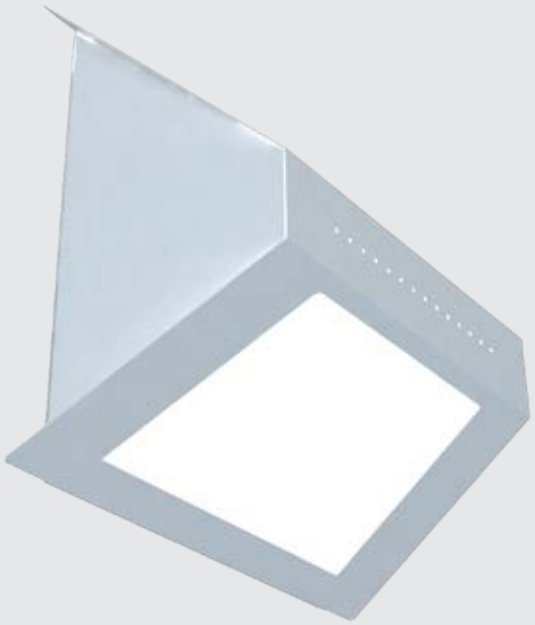
*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**No incluye riel eléctrico, se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

EOLO AX LENS

Ref. 551604-3000

Luminaria para sobreponer en muro e iluminar senderos, circulaciones cubiertas y espacios interiores.



Especificaciones

Chasis: Colled Rolled Calibre 22
Acabado: Pintura Electrostática Blanco*
Instalación: Sobreponer en muro**
IP: 20
Difusor: Acrílico Opal de alta transmitancia
Fuente: LED E27
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)

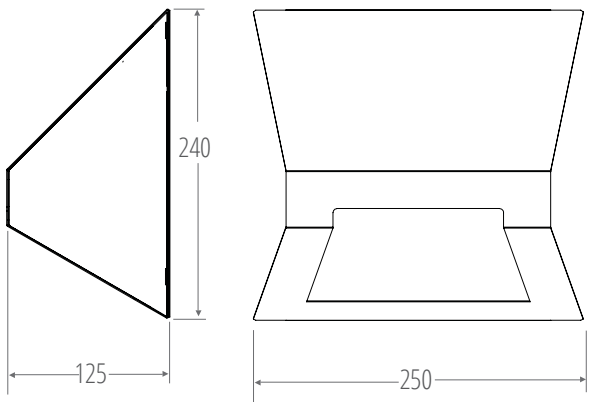
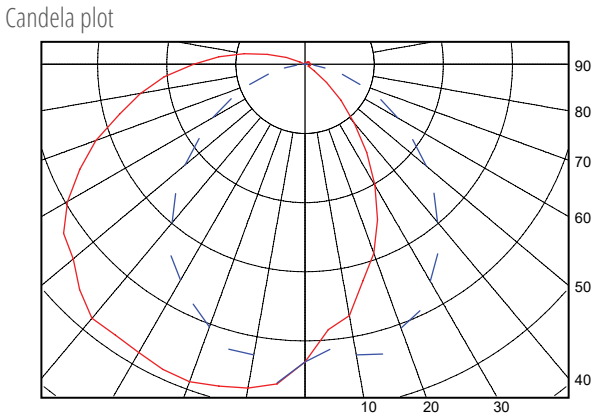


Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**No incluye riel eléctrico, se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

LUXO

Ref. 6I0104-3000

Luminaria de sobreponer en muro, cuyo flujo luminoso es Wall Washer. Especial para fachadas y muros exteriores, hermético y resistente a la caída de agua.

Especificaciones

Chasis: Fabricado en aliuminio
Acabado: Pintura Electrostática Negro*
Instalación: Sobreponer en pared**
IP: 65
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K - 65K
CRI: >80%

Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)

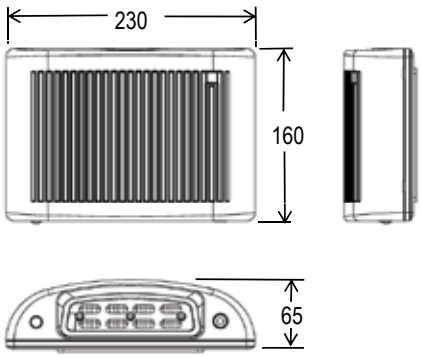
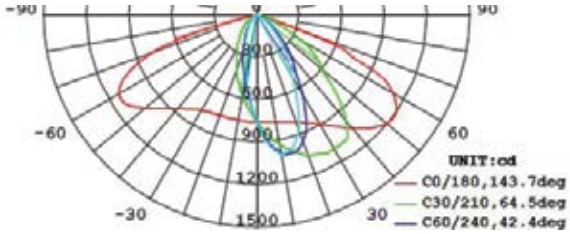


Diagrama polar

Candela plot



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**No incluye riel eléctrico, se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

AMERICANINO

COMBO SQ

Ref. 510101–1001

Luminaria para incrustar, ideal para espacio comerciales y tiendas de moda, su posible configuración con varias fuentes le da la versatilidad para cualquier lugar de exhibición y altura, realizada en lamina CR, con acabado en pintura electrostática en polvo curada al horno.

Especificaciones

Chasis: CR Calibre 22
Acabado: Pintura Electrostática Blanco*
Instalación: Incrustar
IP: 20
Ángulo de apertura: 25° - 40°
Fuente: LED SMD PAR 30 - PAR 38
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K

CRI: >80%
Vida útil: 25,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)

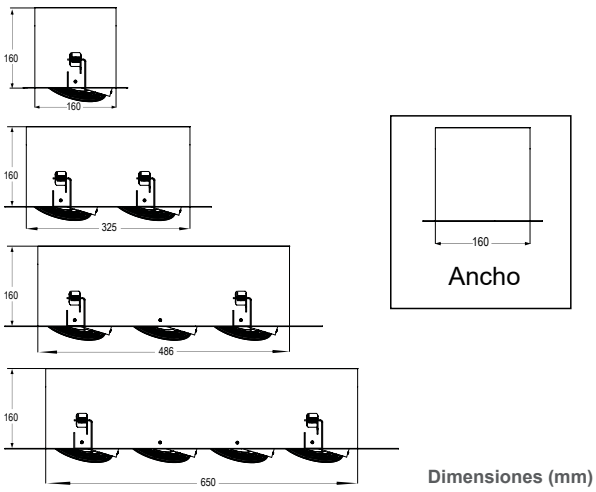
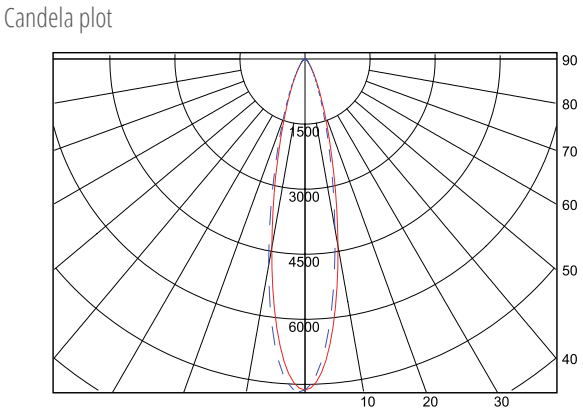


Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

BALAS AURA

Ref. GS-E2CL

Luminaria downlight para incrustar, cuenta con Angulo de apertura de 30° - 40° - 60°, el principal de diferenciador es control de deslumbramiento, donde su UGR <19%, especial para oficinas, áreas de trabajo, lobbies entre otros.

Especificaciones

Chasis: Aluminio
Acabado: Pintura Electrostática Blanco, Negro o Gris*
Instalación: Incrustar**
IP: 42
UGR: <19%
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K

CRI: >80%
Vida útil: 50,000Hr
Voltaje de operación: 120V - 277V
Factor de potencia: 0,9
THD: <10%
Compatible con sistemas de emergencia.
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Dimensiones (mm)

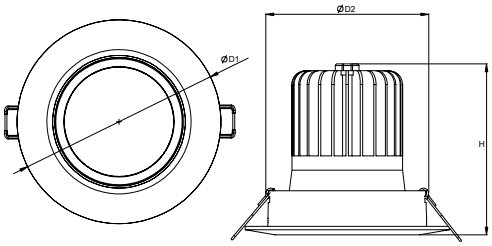
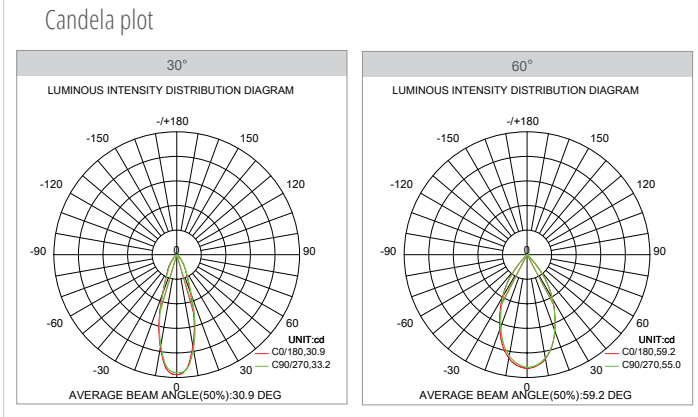


Diagrama polar



Gráfica que representa en coordenadas polares la distribución de las intensidades luminosas.

*Para disponibilidad de otros colores consultar a su asesor.
**Para colgar, accesorios se suministran por separado.
***Especificaciones y dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso.

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

CINTAS LED

Especificaciones

CRI: >80%, >90%
IP: 33, 42, 67
Fuente: LED
Temperatura de Color: 30K - 40K - 50K
Voltaje de operación: 24V DC
Vida útil: 50,000Hr
Compatible con sistemas de control 0-10V o DALI

Escanee este código con su smartphone
para obtener más información en nuestro sitio web

Serie	Modelo	LEDs/m	Grafica	Corte min.	CCT/Temp. de Color	Potencia (W/m)	Lumenes (LM/m)	CRI	Protección IP
Elite Series	D980	80		8/100	2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6500 K	18	2560	>90	
	D9128	128		8/62.5	2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6500 K	26	3650	>90	
	D9160	160		8/50	2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6500 K	32	4550	>90	
Eco Series	D360	60		3/50	2300 K 2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6000 K R G B Y	4.8	384	>80	EG ET EF
		60		6/100	2300 K 2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6000 K R G B Y	4.8	384	>80	EG ET EF
	D3120	120		3/25	2300 K 2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6000 K R G B Y	9.6	762	>80	
		120		3/25	2300 K 2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6000 K R G B Y	9.6	762	>80	EG ET EF
		120		6/50	2300 K 2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6000 K R G B Y	9.6	762	>80	EG ET EF
	D530	30		3/100	2300 K 2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6000 K R G B Y	7.2	572	>80,>95	EG ET EF
	D560	60		3/50	2300 K 2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6000 K R G B Y	14.4	1135	>80,>95	EG ET EF
		60		6/100	2300 K 2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6000 K R G B Y	14.4	1135	>80,>95	EG ET EF
	DS860	60		6/100	2300 K 2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6000 K	6.4	690	>80,>95	
	DS8120	120		6/50	2300 K 2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6000 K	9.6	990	>80,>95	ET
	D860	60		3/50	2300 K 2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6000 K	7.2	746	>80,>95	EG ET EF
	D898	98		7/71	2300 K 2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6000 K	10.1	1183	>80,>95	EG ET EF
	D864	64		8/125	2300 K 2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6000 K	4.8	677	>80	EG ET EF

Serie	Modelo	LEDs/m	Grafica	Corte min.	CCT/Temp. de Color	Potencia (W/m)	Lumenes (LM/m)	CRI	Protección IP
Eco Series	D880	80		8/100	2300 K 2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6000 K	6	853	>80	EC ET EF
	D6120	120		6/50	2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6000 K	9.6	710	>90	
	D6120L	120		6/50	2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6000 K	5.4	475	>90	
	D6120H	120		6/50	2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6000 K	14	1054	>90	
	D6120L	120		6/50	2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6000 K	6.5	524	>90	EC ET EF
	D3240	240		6/25	2300 K 2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6000 K R G B Y	19.2	1557	>80	EC ET EF
		240		12/50	2300 K 2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6000 K R G B Y	19.2	1510	>80	
	D8120	120		3/25	2300 K 2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6000 K	14.4	1499	>80,>95	EC ET EF
		120		6/50	2300 K 2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6000 K	14.4	1499	>80,>95	EC ET EF
Power Series	D8168	168		7/42	2300 K 2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6000 K	17.3	2025	>80,>95	EC ET EF
	D8196	196		14/71	2300 K 2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6000 K	20.2	2406	>80,>95	
	D8128	128		8/62.5	2300 K 2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6000 K	9.6	1383	>80	EC ET EF
	D8160	160		8/50	2300 K 2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6000 K	12	1712	>80	EC ET EF
	D6240	240		6/25	2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6000 K	19.2	1380	>90	EC ET EF
	D6280H	280		14/50	2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6000 K	16.2	1508	>90	
	D6280L	280		14/50	2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6000 K	8.5	890	>90	
	D6300	300		6/20	2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6000 K	24	1720	>90	EC ET EF
	D6300H	300		6/20	2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6000 K	14	1134	>90	EC ET EF
	D6300L	300		6/20	2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6000 K	8.6	713	>90	EC ET EF
Toning Series	D530RGB	30		3/100	RGB	7.2	-	-	EC ET EF
	D560RGB	60		3/50	RGB	14.4	-	-	EC ET EF
		60		6/100	RGB	14.4	-	-	EC ET EF
	D560RGBW	60		6/100	RGB W	19.2	-	-	
	D1120RGB	120		6/50	RGB	20	-	-	
	D8140SWW	140		14/100	2700-6000K	19.2	1900	>80,>95	
	D6240SWW	240		12/50	2700-6000K	19.2	1300	>90	
	D6140SWW	140		14/100	2700-6000K	4.8	510	>90	
	D6240SWW	240		12/50	2700-6000K	9.6	790	>90	
	D6240SWW (B)	240		12/50	2700-6000K	9.6	790	>90	
Vario Series	D460	60		3/50	2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6500 K	4.8	435	>80	EF
	D4120	120		6/50	2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6500 K	9.6	921	>80	EF
	D4240	240		6/25	2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6500 K	14.4	1305	>80	
		240		6/25	2700 K 3000 K 4000 K 5000 K 6500 K	19.2	1775	>80	

Empresa dedicada a mejorar el confort y bienestar de las personas durante el desarrollo de sus actividades bajo la influencia de la luz artificial.

De acuerdo a este lineamiento ILTEC ha afianzado alianzas que han aportado nuevos desarrollos tanto en iluminación como en el control de la misma generando en su aplicacion eficiencia energética y contribuyendo a la conservación del medio ambiente.

Nuestros Aliados

PHILIPS

OSRAM

tecnolite®
LA LUZ ES TUYA

ZEMPER

LUTRON®

EATON
Lighting Solutions

ILTEC
Iluminaciones Técnicas
Desde 1966

Calle 16 # 12-29
Tel.: +57 (2) 884 55 55
Móvil: +57 315 413 9169
Cali -Colombia

www.iltec.co