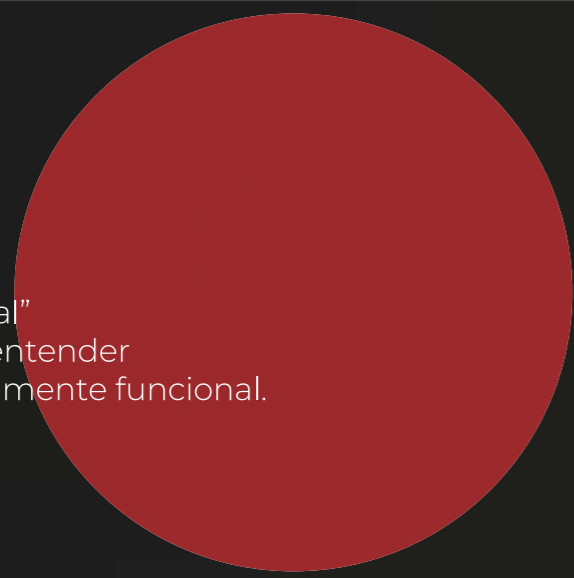




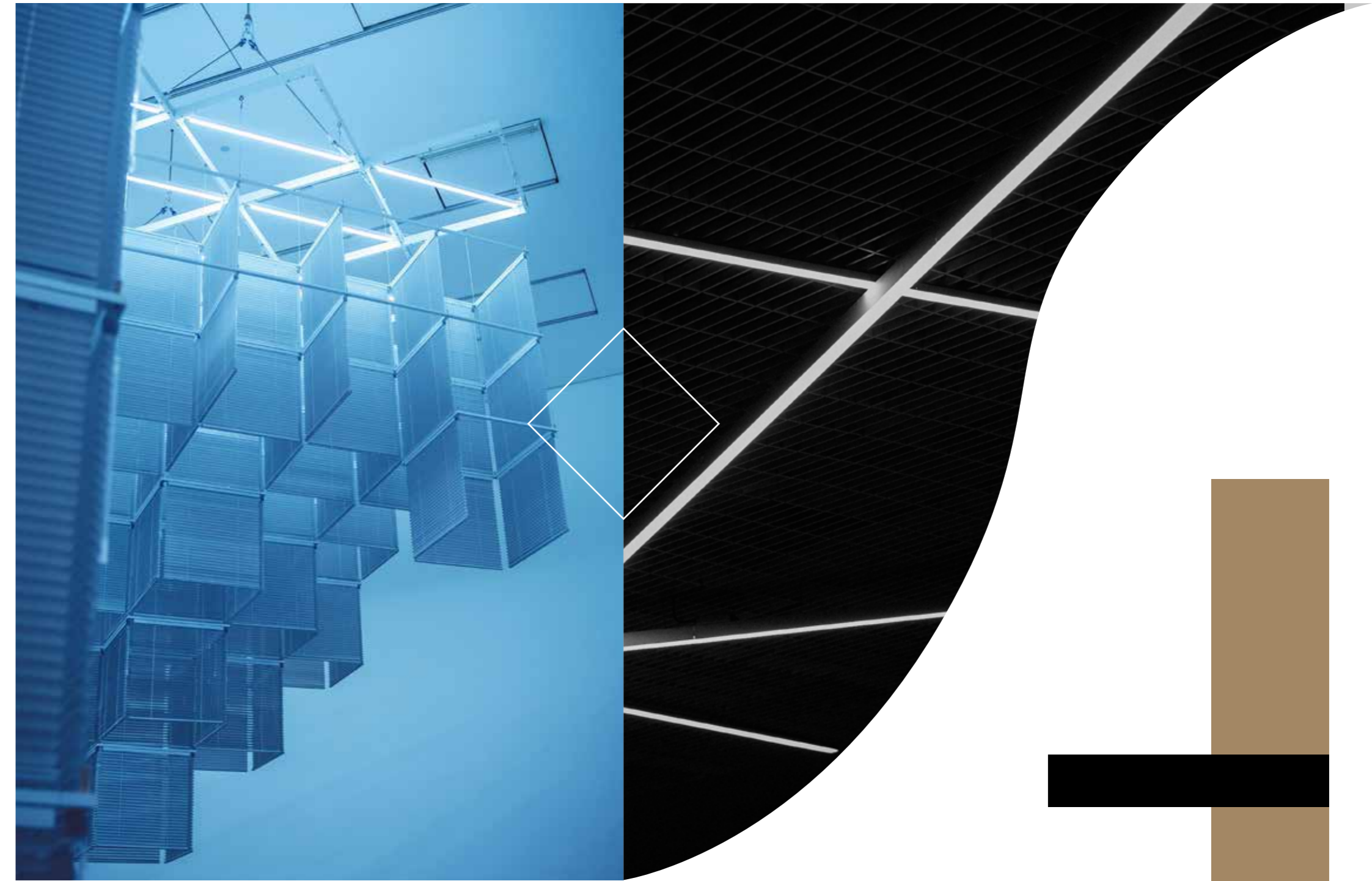
° Zende
ILUMINACIÓN LED

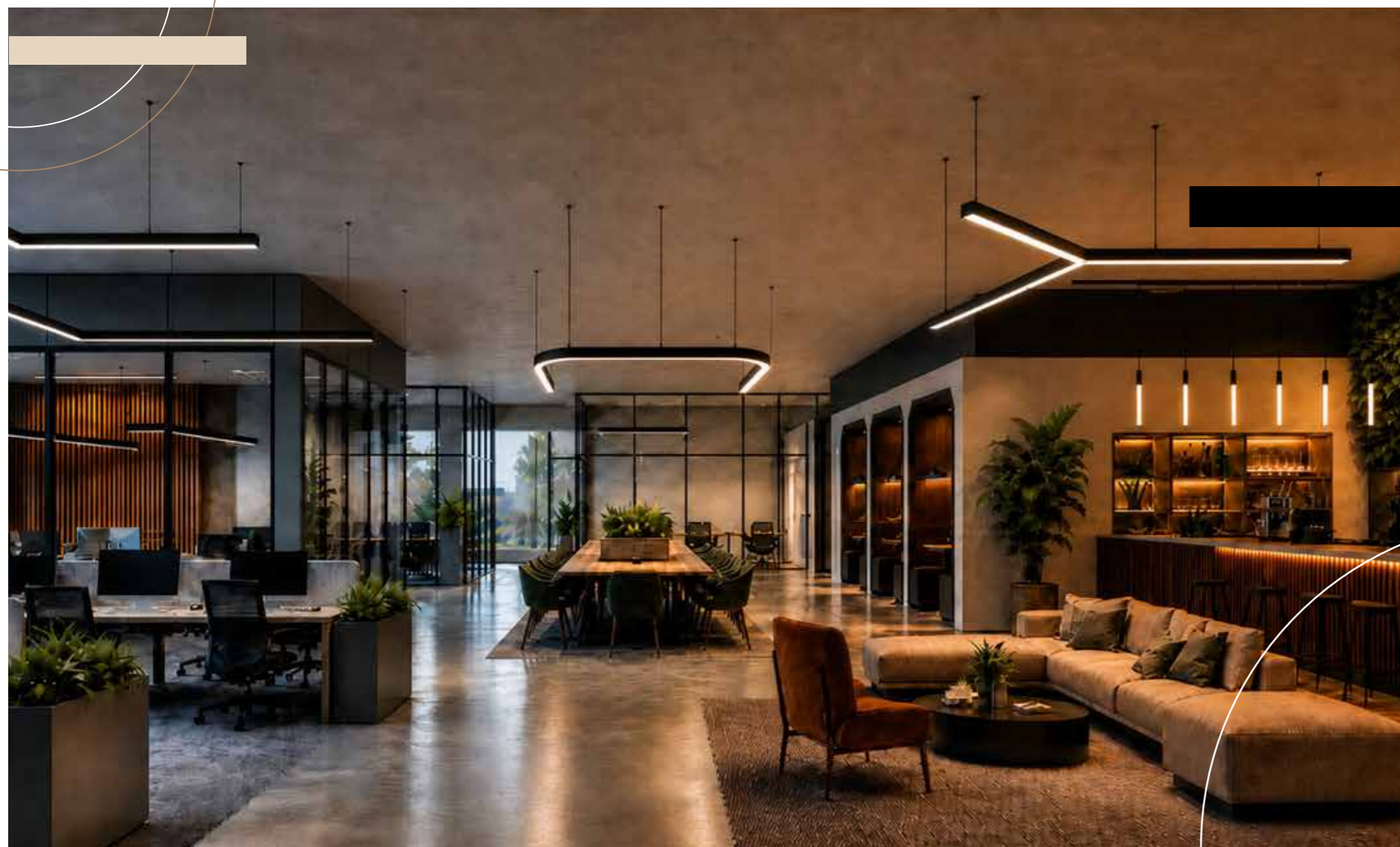
“La luz como arquitectura emocional”
La inspiración conceptual nace de entender
que hoy la iluminación ya no es solamente funcional.





01
SISTEMA
LINEAL
INTERCONECTABLE





SISTEMA LINEAL INTERCONECTABLE

AG-LL57150C-50W
 AG-LL57120C-40W
 AG-LL5760C-20W

Voltaje: AC 100-265V
 Dimensiones: AG-LL57150C-50W: 150cm x 55cm x 75cm
 AG-LL57120C-40W: 120cm x 55cm x 75cm
 AG-LL5760C-20W: 60cm x 55cm x 75cm

Temp. de color
 Intercambiable: 3000K - 4000K - 5700K

Watts: 50W/40W/20W

Lumens: 100 Lm/w

Flujo luminoso: 50W: 5000 Lm

40W: 4000 Lm

20W: 2000 Lm

CRI: 80

Color: Luminaria negra con acrílico transparente

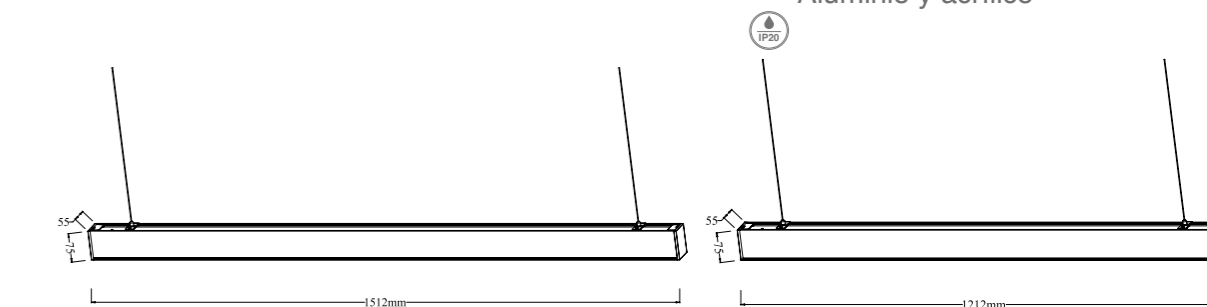
Ángulo: 110°

Tiempo de vida: 50,000 hrs.

Materiales: Aluminio y acrílico



● NEGRO

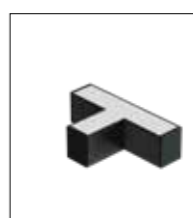


AG-LL57-L



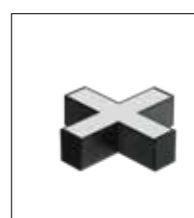
18W

AG-LL57-T



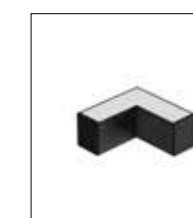
10W

AG-LL57-X



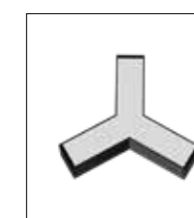
12W

AG-LL57-X



8W

AG-LL57-Y



12W

02

**PERFILERÍA
DE ALUMINIO**



PERFIL DE ALUMINIO FLEXIBLE

ZE-PAL-FLEX

Dimensiones: 2M / 2000x60x14mm



AG-PAL01

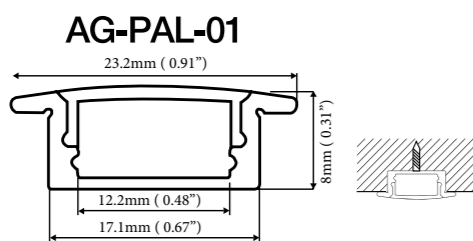
Dimensiones: 3M/PIEZA



ACCESORIOS:



Tapas de los extremos



AG-PAL02

Dimensiones: 3M/PIEZA



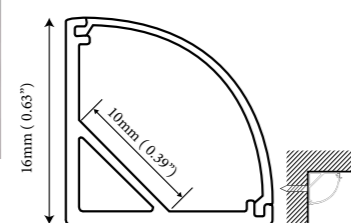
ACCESORIOS:



Tapas de los extremos



Clips de metal



PERFILES LUMINOSOS



AG-PAL01-BLACK

Dimensiones: 3M/PIEZA

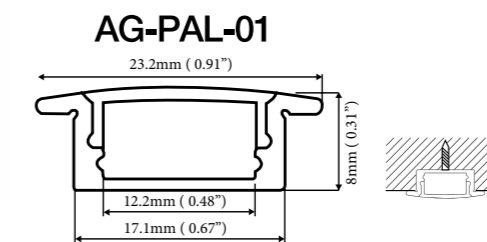
ACCESORIOS:



Tapas de los extremos



cubierta texturizada

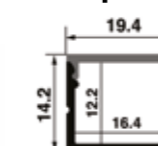


PERFIL DE ALUMINIO: Especial para Lambrín



ZE-PAL03

Tamaño: 3 metros de largo



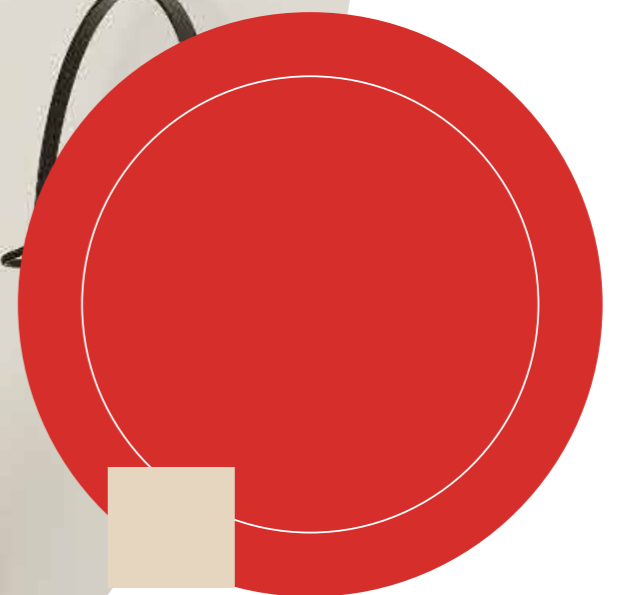
ZE-PAL03-BLACK

Tamaño: 3 metros de largo



03

**SISTEMA
MAGNÉTICO
LINEAL**

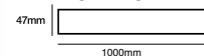


RIEL EMPOTRADO AG-MAGLIN-1M2M3M

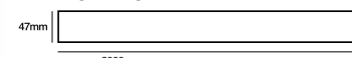


Dimensiones: 1M / 2M / 3M

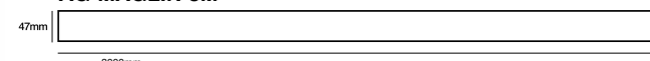
AG-MAGLIN-1M



AG-MAGLIN-2M



AG-MAGLIN-3M



REFLECTORES DIRIGIBLES AG-MAGLIN08

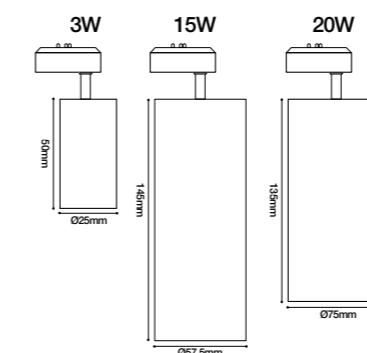
Voltaje: DC48V
Temp. de color: 3000K-6000K
Watts: 3W/15W/20W
Ángulo: 15°



RIEL MAGNÉTICO



Dimensiones:



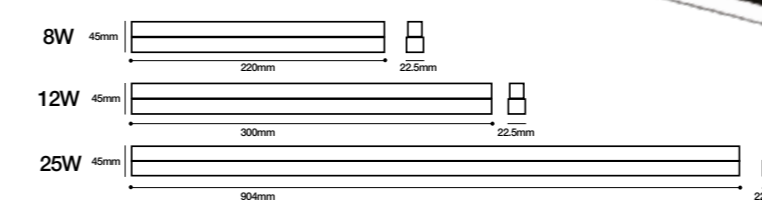
BARRAS SÓLIDAS AG-MAGLIN09

Voltaje: DC48V
Temp. de color: 3000K-6000K
Watts: 8W/12W/25W
Ángulo: 120°



PERFIL LINEAL DE ALUMINIO
MODULAR IDEAL PARA
SOBREPONER.

Dimensiones:

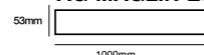


RIEL SOBREPUESTO AG-MAGLIN-ES

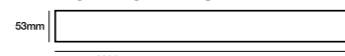


Dimensiones: 1M / 2M / 3M

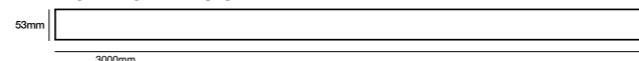
AG-MAGLIN-ES-1M



AG-MAGLIN-ES-2M

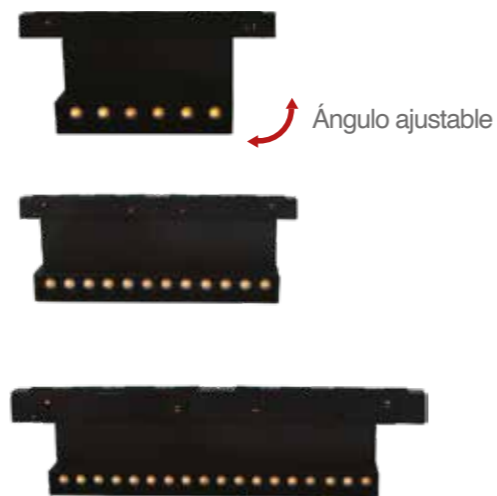


AG-MAGLIN-ES-3M





**LINEAL
PUNTUAL DIRIGIBLE**
LUMINARIA PARA RIEL MAGNÉTICO



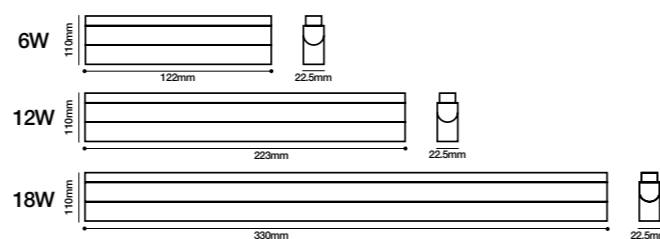
Ángulo ajustable

AG-MAGLIN10

Voltaje: DC48V
Temp. de color: 3000K-6000K
Watts: 6W/12W/18W
Ángulo: 30°



Dimensiones:

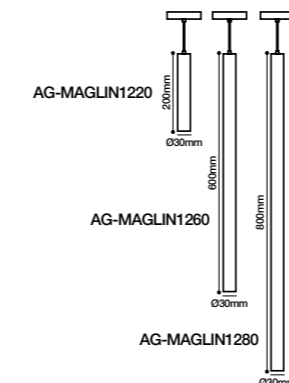


TUBOS COLGANTES
AG-MAGLIN12
LUMINARIA PARA RIEL MAGNÉTICO

Voltaje: DC48V
Temp. de color: 3000K-6000K
Watts: 7W
Ángulo: 24°



Dimensiones:



ESFERAS COLGANTES
AG-MAGLIN13
LUMINARIA PARA RIEL MAGNÉTICO

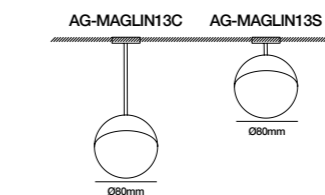
Voltaje: DC48V
Temp. de color: 3000K-6000K
Watts: 12W
Ángulo: 120°




Dimensiones:



Dimensiones:



SISTEMA MAGNÉTICO LINEAL 
ILUMINACIÓN LED
 Creatividad y diseño - Posibilidades infinitas para tu proyecto

Fuente de poder Salida 48VDC

Cable de alimentación

Riel colgante para montaje en superficie

Conector lineal

Kit continuo

Módulo de esquina

Montaje en superficie / techo tapa de extremo tipo B montada

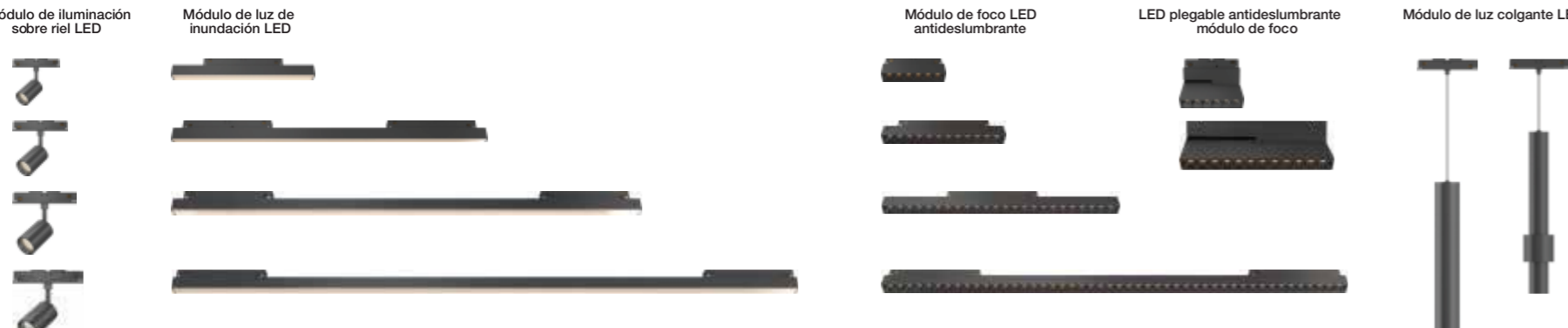
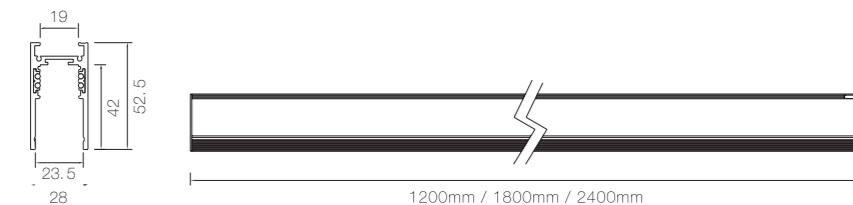
Módulo de iluminación sobre riel LED

Módulo de luz de inundación LED

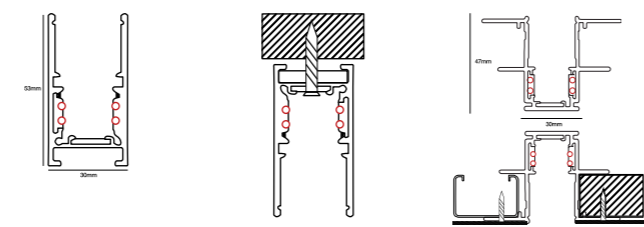
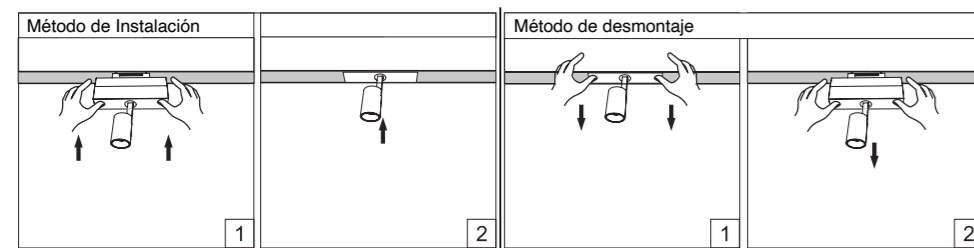
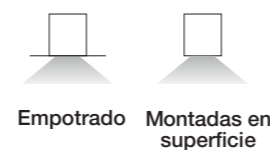
Módulo de foco LED antideslumbrante

LED plegable antideslumbrante módulo de foco

Módulo de luz colgante LED

Tipos de instalación disponibles



ACCESORIOS PARA RIELES SOBREPUESTOS

AG-MAGLIN07
 Ensamble lineal para rieles sobrepuestos



AG-MAGLIN15
 Tapa final para riel sobrepuesto



AG-MAGLIN17
 Esquinero L para sobreponer giro lateral



AG-MAGLIN14
 Esquinero L para sobreponer giro interno



ACCESORIOS PARA RIELES EMPOTRADOS

AG-MAGLIN04
 Ensamble lineal para rieles empotrados



AG-MAGLIN06
 Tapa final para riel interno



AG-MAGLIN03
 Esquinero L para empotrar giro interno



AG-MAGLIN16
 Esquinero L para empotrar giro lateral



ACCESORIOS GENERALES PARA RIELES

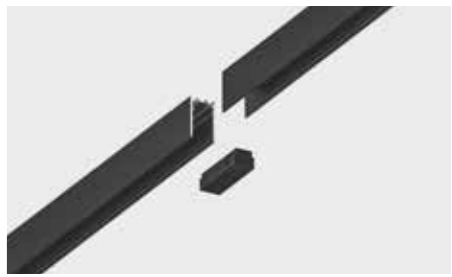
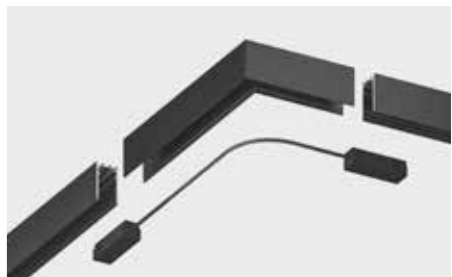
AG-MAGLIN05
 Cable de alimentación



AG-MAGLIN02
 Conector energético para esquinas L



AG-MAGLIN01
 Conector energético lineal para riel

04

DECORATIVAS



BULBOS COLGANTES



AGDR-FJL007-C

Watts: 8W
Voltaje: AC
Material: Cristal + Aluminio
Color del metal: Negro/Dorado
Color del cristal: Claro/Gris Ahumado
Temp. de color: 3000K - 5700K
Ángulo: 36°
Tamaño: Ø 160mm x 245mm



DECORATIVA COLGANTE

AGDR-FJL004-C

Watts: 24W
Voltaje: AC
Material: Acero + Aluminio
Fuente de luz: LED (Osram)
Color: Blanco
Temp. de color: 3000K - 5700K
Tamaño: Ø 465mm x 105mm



DECORATIVA DE TECHO

AGDR-FJL004-S

Watts: 24W
Voltaje: AC
Material: Acero + Aluminio
Fuente de luz: LED (Osram)
Color: Blanco
Temp. de color: 3000K - 5700K
Tamaño: Ø 465mm x 105mm





DECORATIVA DE TECHO

Las 4 gamas de colores pueden ser colgantes o de techo.

AGDR-FJL029-S

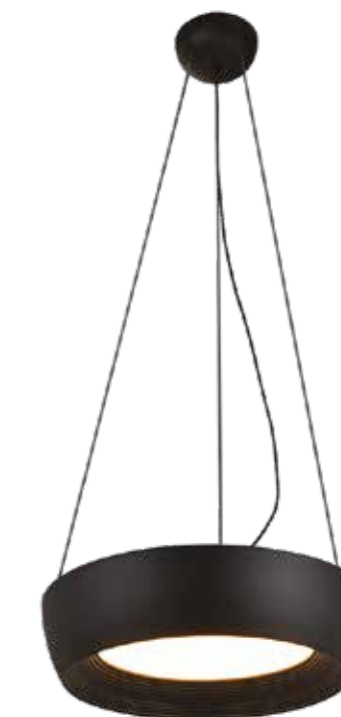
Watts: 24W
 Voltaje: AC
 Material: Acero+ Aluminio
 Fuente de luz: LED (Osram)
 Color: Negro/Blanco
 Color del anillo: Negro/Dorado
 Temp. de color: 3000K - 5700K
 Tamaño: Ø 350mm x 110mm



DECORATIVA COLGANTE

AGDR-FJL029-C

Watts: 24W
 Voltaje: AC
 Material: Acero+ Aluminio
 Fuente de luz: LED (Osram)
 Color: Negro/Blanco
 Color del anillo: Negro/Dorado
 Temp. de color: 3000K - 5700K
 Tamaño: Ø 350mm x 110mm



AGDR-FJL015-P

Watts: 7W
Voltaje: AC
Material: Cristal + Acero + Aluminio
Fuente de luz: LED (Osram)
Color: Dorado (pintado)
Temp. de color: 3000K - 5700K
Tamaño: Ø 230mm x 95mm



AGDR-FJL008-C

Watts: 12W
Voltaje: AC
Material: Cristal + Acero + Aluminio
Fuente de luz: LED (Osram)
Color del metal: Dorado (pintado)
Color del cristal: Claro
Temp. de color: 3000K - 5700K
Tamaño: Ø 230mm x 320mm

Oro Vidrio Humo 3000K 5700K
Oro Vidrio Claro 3000K 5700K
Negro Vidrio Humo 3000K 5700K
Negro Vidrio Claro 3000K 5700K



AGDR-FJL008-G

Watts: 12W
Voltaje: AC
Material: Cristal + Acero + Aluminio
Fuente de luz: LED (Osram)
Color del metal: Dorado (pintado)
Color del cristal: Claro
Temp. de color: 3000K - 5700K
Tamaño: Ø 330mm x 245mm

Oro Vidrio Humo 3000K 5700K
Oro Vidrio Claro 3000K 5700K
Negro Vidrio Humo 3000K 5700K
Negro Vidrio Claro 3000K 5700K



DECORATIVA COLGANTE



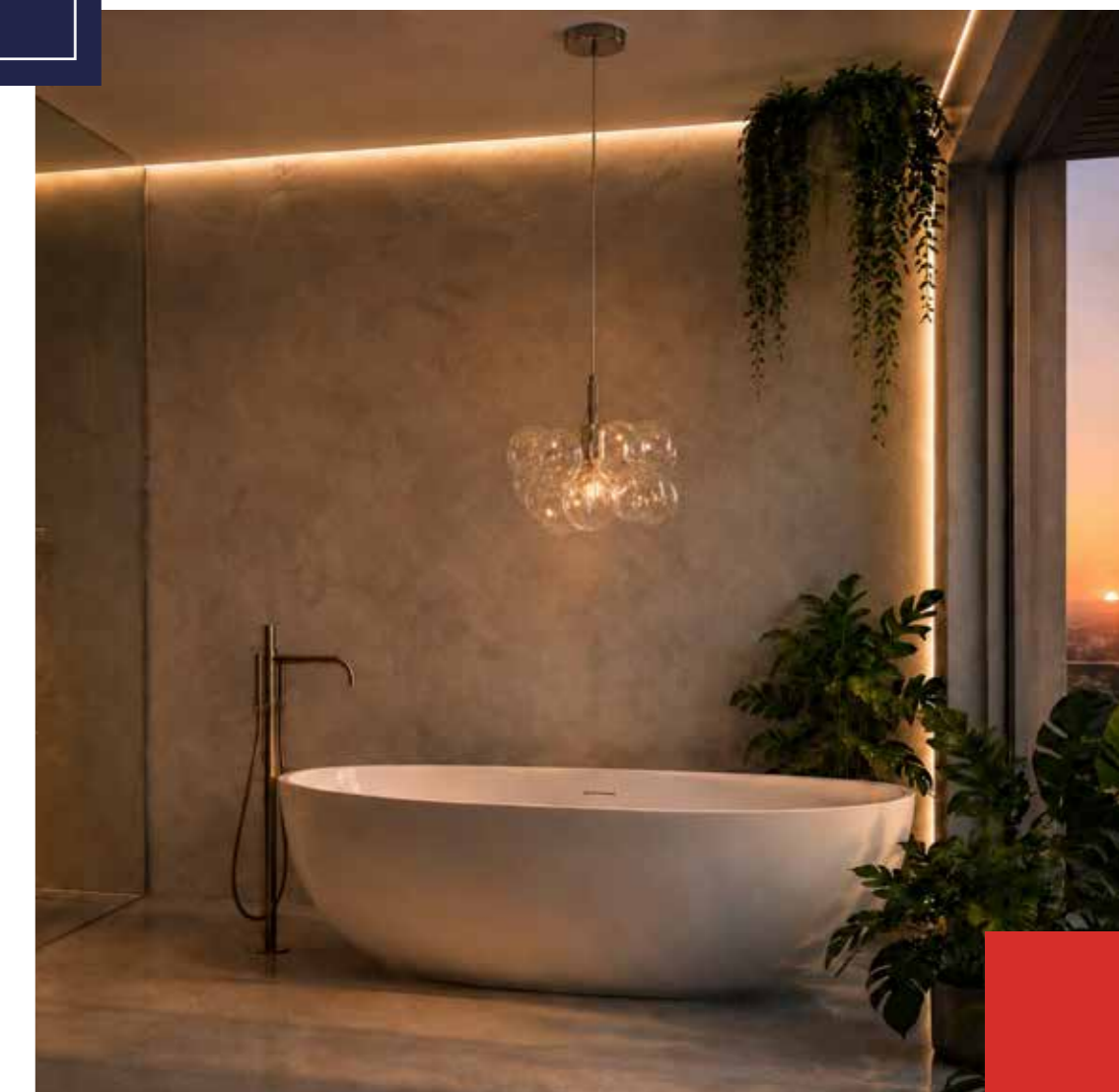
AGDR-RP1083

Voltaje: AC
Material: Metal + Acrílico
Fuente de luz: LED x 3W
Módulo LED y controlador incluido
Color: Negro
Temp. de color: 5700K
Tamaño: D25 x H600 mm



AGDR-JD4895

Voltaje: AC
Material: Acero + Cristal
Fuente de luz: E26 1 x MAX 60W
Color: Transparente
Tamaño: D450H xH1500
D13pcs D100





AGDR-JD4865L

Voltaje: AC
Material: Acero + Cristal
Fuente de luz: E26 1 x MAX 60W
Color: Humo
Tamaño: D280xH1500
D200xH250



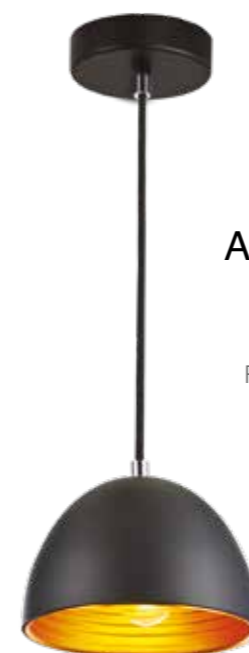
AGDR-JD4866

Voltaje: AC
Material: Acero + Cristal
Fuente de luz: E26 1 x MAX 60W
Color: Humo
Tamaño: D150xH1500
D150xH160



AGDR-JDR4267

Voltaje: AC
Material: Acero
Fuente de luz: E26 1xMAX 60W
Color: Negro mate
Tamaño: Ø 330mm x 1500mm
Ø 330mm x 185mm



AGDR-JD2912

Voltaje: AC
Material: Acero+ Aluminio
Fuente de luz: E26 1xMAX 60W
Color: Exterior negro mate
Interior dorado
Tamaño: Ø 180mm x 1500mm



AGDR-JD3994

Voltaje: AC
Material: Acero + Cristal
Fuente de luz: E26 1xMAX 60W
Color: Negro mate
Tamaño: Ø 200mm x 1500mm



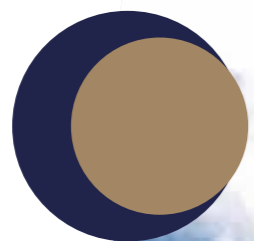
AGDR-WOOD-P1009

Voltaje: AC
Material: Madera
Fuente de luz: E26 3x24W
Color: Madera natural
Tamaño: Ø 600mm x 300mm
1300 mm de cable



05

SOLARES Y
URBANAS DE
LUZ CONTINUA





ZE-SOLAR-120W

Watts: **120W**
Panel Solar: 36V/125W monocristalino
Batería: Silicón
Flujo luminoso: **15,600 Lm 130 Lm/W**
Tiempo de carga: 6-8 Hrs.
Duración: 12 Hrs.
Dimensiones: 1360mm x 530mm x 50mm
Dimensiones del panel 1200mm x 500mm
Temp. de color: 6000K
Tiempo de vida: 50,000 Hrs.





AG-SOLAR-40W

Watts: 40W
 Panel Solar: Silicio monocristalino 6V/40W
 Batería: 3.2V 50AH LiFePO4
 Flujo luminoso: 6000 Lm
 Tiempo de carga: 4-6 Hrs
 Duración: 12 Hrs
 Dimensiones: 1010 mm x 350mm x 50mm
 Temp. de color: 6000K
 Tiempo de vida: 50,000 Hrs



AG-SOLAR-60W

Watts: 60W
 Panel Solar: Silicio monocristalino 6V/80W
 Batería: 3.2V 60AH LiFePO4
 Flujo luminoso: 9000 Lm
 Tiempo de carga: 4-6 Hrs
 Duración: 12 Hrs
 Dimensiones: 1360 mm x 350mm x 50mm
 Temp. de color: 6000K
 Tiempo de vida: 50,000 Hrs



Función de control remoto:
 Sincronización 3H/5H/8H.
 Control automático de la luz, encendido fuerte y apagado fuerte



AG-STSOLAR-76W

Watts: 76W
 Batería: 3.2V/60 AH Lithium
 Flujo luminoso: 7600 Lm
 Tiempo de carga: 5 Hrs.
 Duración: 8 -12 Hrs.
 Dimensiones: 540mm x 515mm x 30mm
 Temp. de color: 6000K-6500K
 Tiempo de vida: 50,000 Hrs.



REMATE



AG-SOLAR-50W/90W

Watts: 50W /90W
 Batería: 12.8V 21AH*2pcs / 12.8V 72AH
 Ángulo: 140°
 Flujo luminoso: 50W: 5000 Lm
 90W: 9000 Lm
 Tiempo de carga: 50W: 6-8hrs.
 90W: 7-9hrs.
 Duración: 2 días
 Dimensiones: 50W: 1156mm x 424mm x 71mm
 90W: 1940mm x 470mm x 70mm
 Temp. de color: 6000K-6500K
 Tiempo de vida: 50,000hrs.



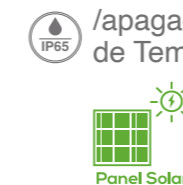
AG-STSOLAR-36W

Watts: 36W
 Panel solar: 40W Monocristal
 Batería: 3.7V 35.2AH
 Ángulo: 120°
 Flujo luminoso: 3960 Lm
 Duración: 12hrs.
 Dimensiones Panel: 6850mm x 3550mm
 Luminaria: 700mm x 140mm x 230mm
 Temp. de Color: 6500K
 Tiempo de vida: 50,000hrs.
 Tipo de control: Automático c/luz solar



AG-BOLSOLAR-1W

Watts: 1W
 Panel solar: 2V 90mA 0.18W
 Batería: 1.2V 500mAh AAA
 Flujo luminoso: 10 Lm
 Tiempo de carga: 5 horas
 Duración: 10 horas
 Dimensiones: 128mm x 115mm x 20mm
 Temp. de color: 3000K / 6000K
 Tiempo de vida: 50,000 horas
 Tipo de control: Botón de encendido /apagado y Cambio de Temperatura



Soporta hasta:
1,000 kg en tránsito.



Variable a 2 temperaturas
 en un mismo producto

3000K 6000K



06

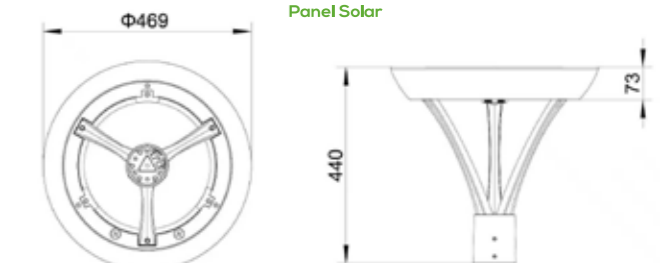
PUNTAS DE POSTE CONTEMPORÁNEAS SOLARES



**TOP
SELLER**

ZE-SOLAR-ALP04

- Watts: 20 Watts
- Voltaje: 12.8v
- Panel solar: Monocristalino 30w
- Batería: 153.6 Wh (LiFePo4 12.8v 12Ah)
- Flujo luminoso: 3,400Lm
- Eficiencia luminosa: 170Lm /watt
- Tiempo de carga: 6 Hrs.
- Duración: 23 Hrs.
- Angulo: 120°
- CRI: 70
- Temp. de Color: 4000K
- Duración de batería: mayor a 2000 ciclos =80%
- Temperatura de trabajo: -20°C-60°C
- Altura de instalación: 3-5 metros
- Materiales: Aluminio y acrílico
- Función: Sensor y control remoto
- Tipo de control: Dimeable por control remoto



**Incluye control Remoto. Emite mas luz,
mejor costo y mejor precio, mejor flujo lumínico.**



AG-SOLAR-PL007

Watts: 14 Watts
 Panel solar: 33 Watts Monocrystalline Panel
 Batería: LIFEPO4 20 Ah 12.8 Volts
 Flujo luminoso: 1800Lm
 Tiempo de carga: 6 Hrs.
 Duración: 23 Hrs.
 Dimensiones: 435mm x 580mm
 Temp. de Color: 4000K
 Tipo de control: Monitoreo inteligente / sensor de microondas



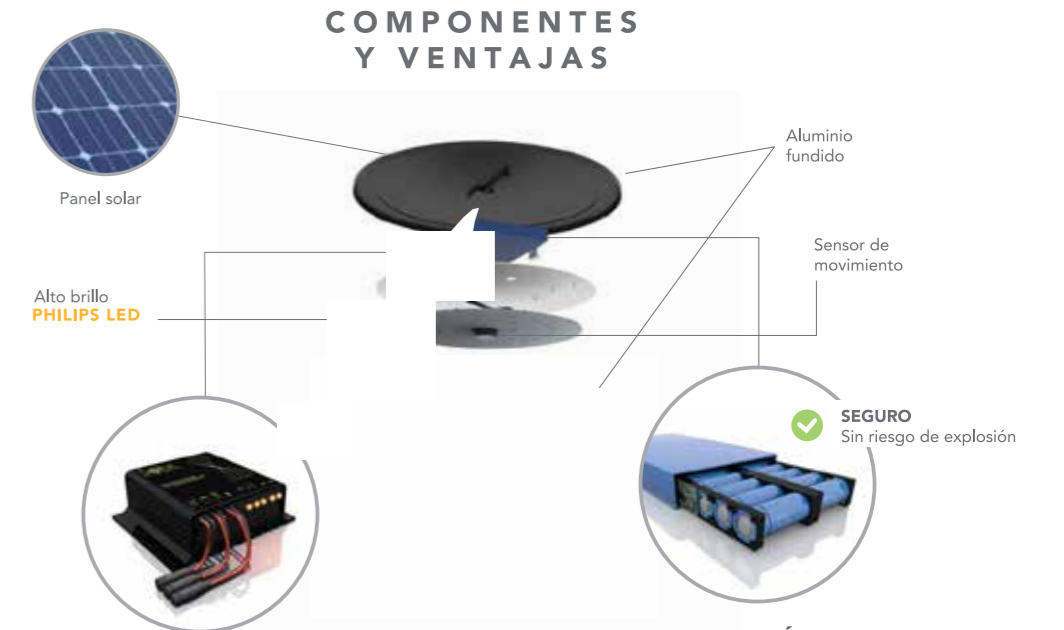
AG-SOLAR-PL008

Watts: 20 Watts
 Panel solar: 45 Watts Monocrystalline Panel
 Batería: LIFEPO4 25 Ah 12.8 Volts
 Flujo luminoso: 2600Lm
 Tiempo de carga: 6 Hrs.
 Duración: 23 Hrs.
 Dimensiones: 605mm x 475mm
 Temp. de Color: 4000K
 Tipo de control: Monitoreo inteligente / sensor de microondas



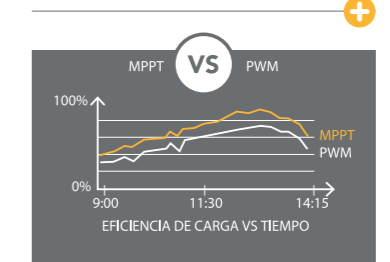
AG-SOLAR-PL010

Watts: 20 Watts
 Panel solar: 45 Watts Monocrystalline Panel
 Batería: LIFEPO4 25 Ah 12.8 Volts
 Flujo luminoso: 2600Lm
 Tiempo de carga: 6 Hrs.
 Duración: 23 Hrs.
 Dimensiones: 605mm x 475mm
 Temp. de Color: 4000K
 Tipo de control: Monitoreo inteligente / sensor de microondas



MPPT / CONTROLADOR INTELIGENTE
97% EFICIENCIA DE CARGA
 MPPT (Maximum Power Point Tracking) El controlador rastrea automáticamente el punto de máxima potencia de acuerdo con la variación del clima.
 Tasa de carga : 16-30%

- CARACTERÍSTICAS**
- Seguimiento de punto de máxima potencia de carga
 - Identificación automática de día y noche
 - Diseño de atenuación de 4 niveles
 - Operación en modo inteligente
 - A prueba de agua IP66



BATERÍA LITHIUM LIFEPO4
 La batería LiFePO4 segura y amigable con el medio ambiente, mejora la carga y descarga cíclica más de 200 veces y tiene una vida útil de **más de 10 años.**

SISTEMA DE GESTIÓN DE BATERÍA
 Algoritmo Electrónico de Protección y sistema de gestión de batería, para un **mejor uso de la capacidad de la batería**



LIFEPO4	VS	LIION
Más de 2000 ciclos	VS	Más de 500 ciclos
Sin riesgo de explosión	VS	Muy alto riesgo de explosión en altas temperaturas
-10 a 75 grados	VS	0 a 45 grados
Más de 10 años	VS	24 a 32 meses
	VS	50% más barato que LiFePO4

07
STREET



Nos adaptamos a los Lúmenes y Watts que requiera tu proyecto.

Incluyen dispositivo protector contra sobretensiones / Supresor de picos



AG-STS-50W

Voltaje: AC 85-265V
Watts: 50W
Ángulo: 120°
Temp. de color: 3000K - 6000K
Flujo Luminoso: 5,000 Lm
Tiempo de vida: 30,000 horas
Dimensiones: 500mm x 220mm x 60mm



AG-STS-20W/30W

Voltaje: AC 85-265V
Watts: 20W / 30W
Ángulo: 120°
Temp. de color: 3000K - 6000K
Flujo luminoso: 20W: 2,000 Lm / 30W: 3,000 Lm
Tiempo de vida: 30,000hrs.
Dimensiones: 20W: 400mm x 185mm x 50mm
30W: 400mm x 185mm x 50mm



AG-STS-100W

Voltaje: AC 85-265V
Watts: 100W
Ángulo: 120°
Temp. de color: 3000K - 6000K
Flujo Luminoso: 10,000 Lm
Tiempo de vida: 30,000 horas
Dimensiones: 610mm x 270mm x 70mm



Opción con o sin fotocelda a partir de 50W.

AG-STS-150W

Voltaje: AC 85-265V
Watts: 150W
Ángulo: 120°
Temp. de color: 3000K - 6000K
Flujo Luminoso: 15,000 Lm
Tiempo de vida: 30,000 horas
Dimensiones: 700mm x 290mm x 90mm



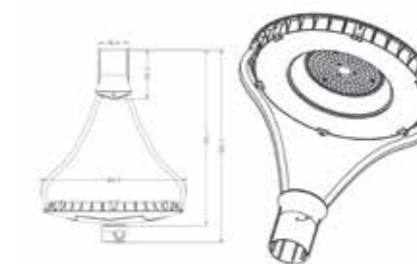
AG-STS-200W

Voltaje: AC 85-265V
Watts: 200W
Ángulo: 120°
Temp. de color: 3000K - 6000K
Flujo Luminoso: 20,000 Lm
Tiempo de vida: 30,000 horas
Dimensiones: 700mm x 285mm x 68mm



ZE-GARDEN-100W

Voltaje: AC100V-265V 50/60Hz
Watts: 100W
Ángulo: 120°
Flujo luminoso: 11,000-12,000 LM/W
Dimensiones: 466.6mmx620.4mm
Temp. de Color: 3000K-4000K-6000K
Tiempo de vida: 50,000 Hrs





ZE-TPACK-30/60W

Voltaje: AC100-277V
Watts: 30/60W **ajustable**
Material: Aluminio
Temp. de color: 3000k - 4000k - 5000k **ajustable**
Dimensiones: 163mm x 165mm x 112mm
214mm x 165mm x 133mm
Control: **Fotocelda**



PANEL LED AG-SHELLBY-40W

Voltaje: AC 120-277V
Watts: 40W
Temp. de color: 4000K
Flujo Luminoso: 100 Lm/W
Material: Plástico
Dimensiones: 120.4mm x 14mm x 6.6mm
Color: Blanco / Gris

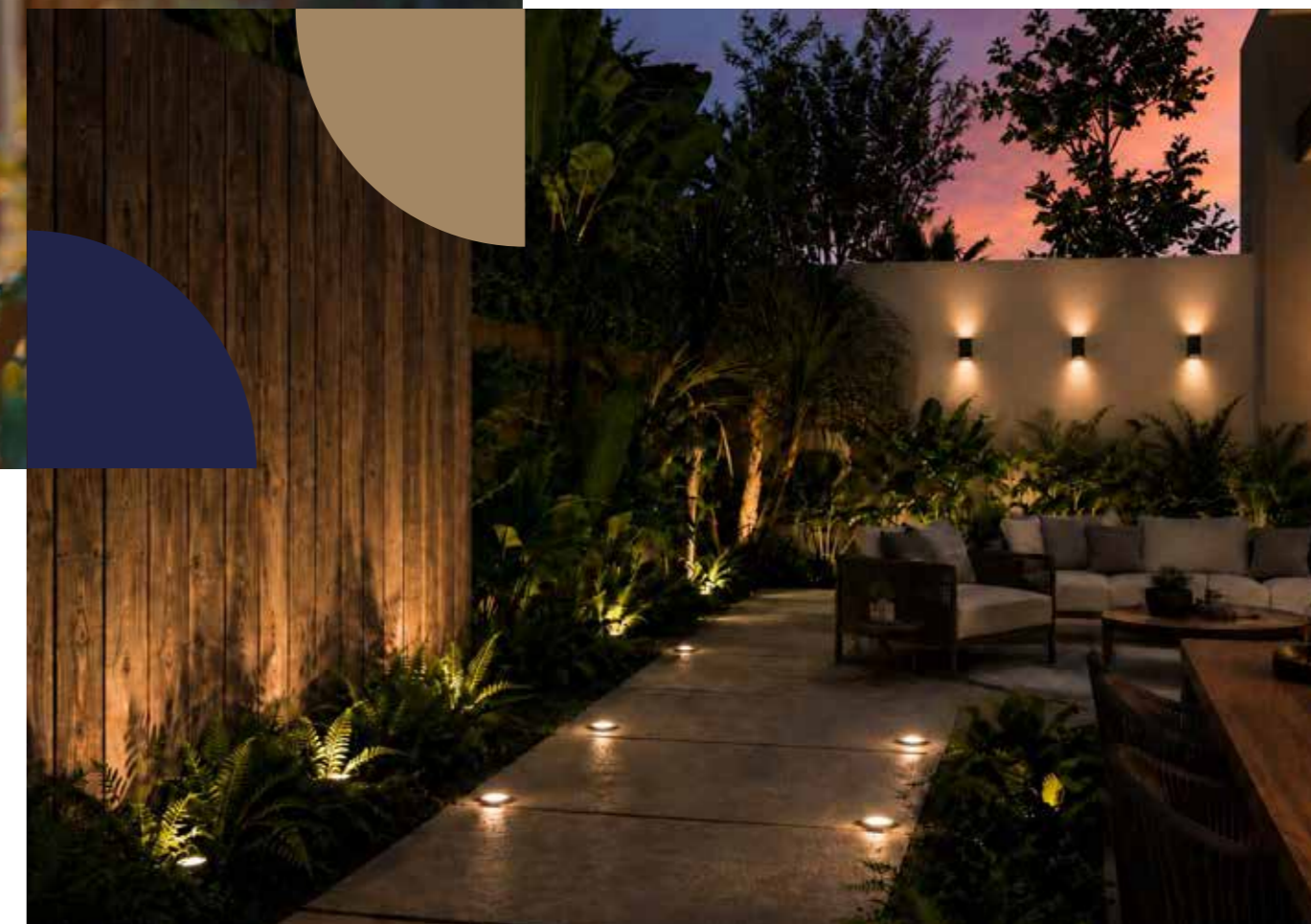


CONEXIÓN INDIVIDUAL Y CONTINUA



08

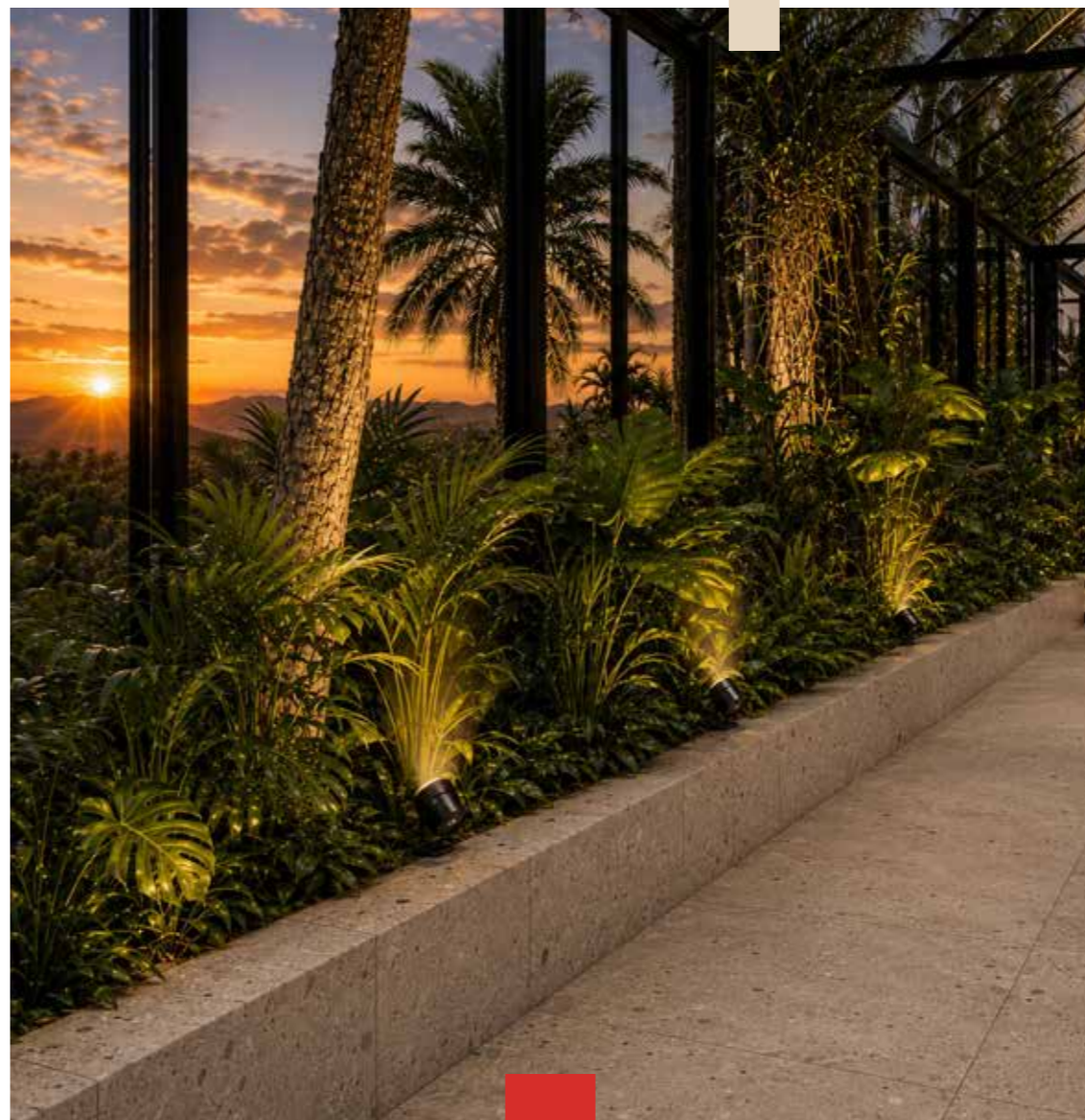
JARDINES
Y TERRAZAS





ZE-LSPLASTIC-5W

Watts: 5W
 Voltaje: AC100-240V
 Flujo luminoso: 360 Lm
 Material: Plástico
 Dimensiones: 52mm x 220mm
 Temp. de color: 3000K / 6500K
 Color: NEGRO



AG-LSP-6W

Voltaje: AC 100V -240V
 Watts: 6W
 Ángulo: 90°
 Temp. de color: 3000K - 6000K
 Flujo luminoso: 540 Lm
 Tiempo de vida: 50,000hrs.
 Dimensiones: Ø 80mm x 70mm x 135mm



AG-LSP-3X1W

Voltaje: AC 100V-240V
 Watts: 3W
 Ángulo: 45°
 Temp. de color: 3000K - 6500K
 Flujo luminoso: 270 Lm
 Tiempo de vida: 50,000hrs.
 Dimensiones: Ø 60mm x 80mm x 13mm



AG-LSP-3W

Voltaje: AC 100V-240V
 Watts: 3W
 Ángulo: 45°
 Temp. de color: 3000K - 6500K
 Flujo luminoso: 270 Lm
 Tiempo de vida: 50,000hrs.
 Dimensiones: Ø 42mm x 70mm x 90mm



EMPOTRABLES DE PISO

AG-EX-1W/3W/6W/9W/12W 

Voltaje: AC 100-240V
Watts: 1W/3W/6W/9W/12W
Ángulo: 45°

Temp. de color: 3000K - 6500K

Flujo luminoso: 1W: 110 Lm
3W: 225 Lm
6W: 450 Lm
9W: 675 Lm
12W: 900 Lm

Tiempo de vida: 50,000 hrs.

Dimensiones: 1W: Ø 60mm x 74mm x 40mm
3W: Ø 95mm x 83mm x 70mm
6W: Ø 115mm x 85mm x 90mm
9W: Ø 145mm x 86mm x 110mm
12W: Ø 145mm x 86mm x 110mm



1W



3W



6W



9W



12W



AG-BOL-3W

Voltaje: AC 100-240V
Watts: 3W
Ángulo: 60°

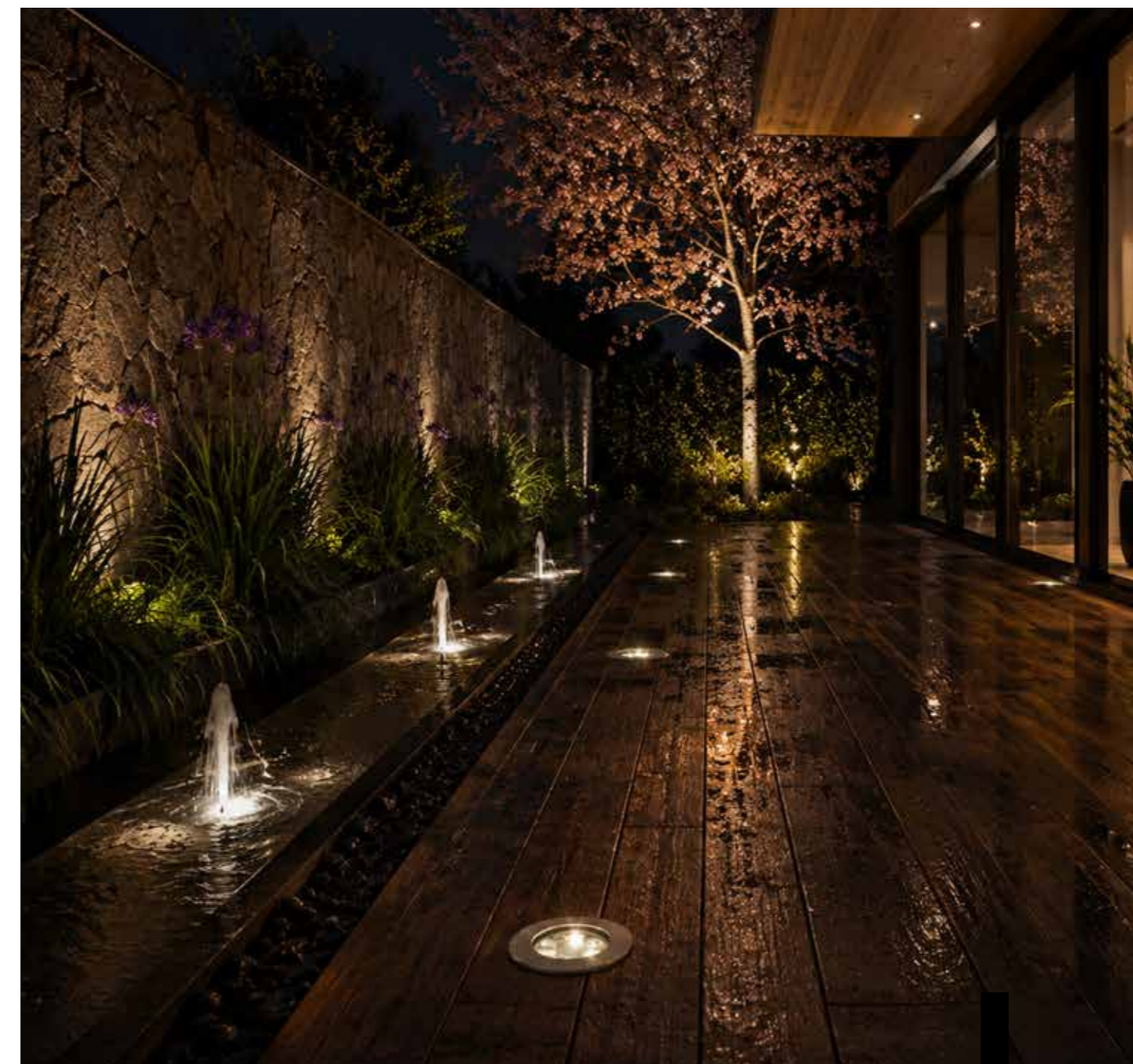
Temp. de color: 3000K - 6500K

Flujo luminoso: 225 Lm

Tiempo de vida: 30,000 hrs.

Soporta hasta: 1500 Kg.

Dimensiones: Ø 100mm x 90mm x 70mm



AG-EX-3W/6W/9W/12W



Voltaje: DC 24V
Watts: 3W/6W/9W/12W
Ángulo: 45°

Flujo Luminoso: 3W: 106 Lm
6W: 180 Lm
9W: 330 Lm
12W: 470 Lm

Tiempo de vida: 50,000 Hrs

Dimensiones: 3W: Ø 95mm x 100mm
6W: Ø 115mm x 100mm
9W: Ø 145mm x 100mm
12W: Ø 155mm x 100mm



3W



6W



9W



12W



AG-CTRL-EXRGB
Control RGB para
empotrado de piso.
Se vende por separado.



SUMERGIBLE PARA ALTA PRESIÓN Y PROFUNDIDAD

AG-DN-9W/12W (BC/BF/RGB) DMX/RGB



Voltaje: DC 12V/24V
 Watts: 9W/12W
 Ángulo: 60°
 Temp. de color: 3000K - 6500K
 Flujo luminoso: 9W: 900 Lm / 12W: 1200 Lm
 Tiempo de vida: 50,000 hrs.
 Dimensiones: 9W: 160mm x85mm
 12W: 180mm x85mm



AG-LZP-9W



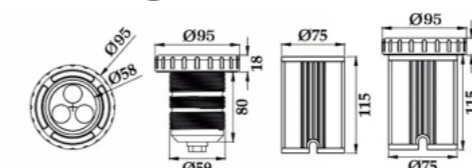
Voltaje: DC 24V
 Watts: 9W
 Ángulo: 45°
 Temp. de color: DMX
 Flujo luminoso: 9W: 380 Lm - RGB
 Tiempo de vida: 50,000 hrs.
 Dimensiones: 9W: 150mm x87.5mm



ZE-EXPLASTIC-3W



Voltaje: AC 12V/24V
 Watts: 3W
 Foco: MR16
 Temp. de color: 3000K - 6500K - RGB
 Material: Plástico
 Dimensiones: 95mm x 115mm
 Color: Gris



Plástico de uso rudo para la intemperie



ZE-EXD-DMX-3W

Voltaje: 24V DC LED
 Watts: 3W
 Ángulo: 30°
 Temp. de color: DMX
 Flujo luminoso: 130Lm/w
 Dimensiones: 96mm x 38mm
 Material: Acero Inoxidable
 Color: Gris



AG-LSP-18W



Voltaje: 24V DC LED
 Watts: 18W
 Ángulo: 60°
 Temp. de color: RGB/DMX
 Flujo luminoso: 600 Lm/w
 Dimensiones: 150mm x 156.5mm x 74.5mm



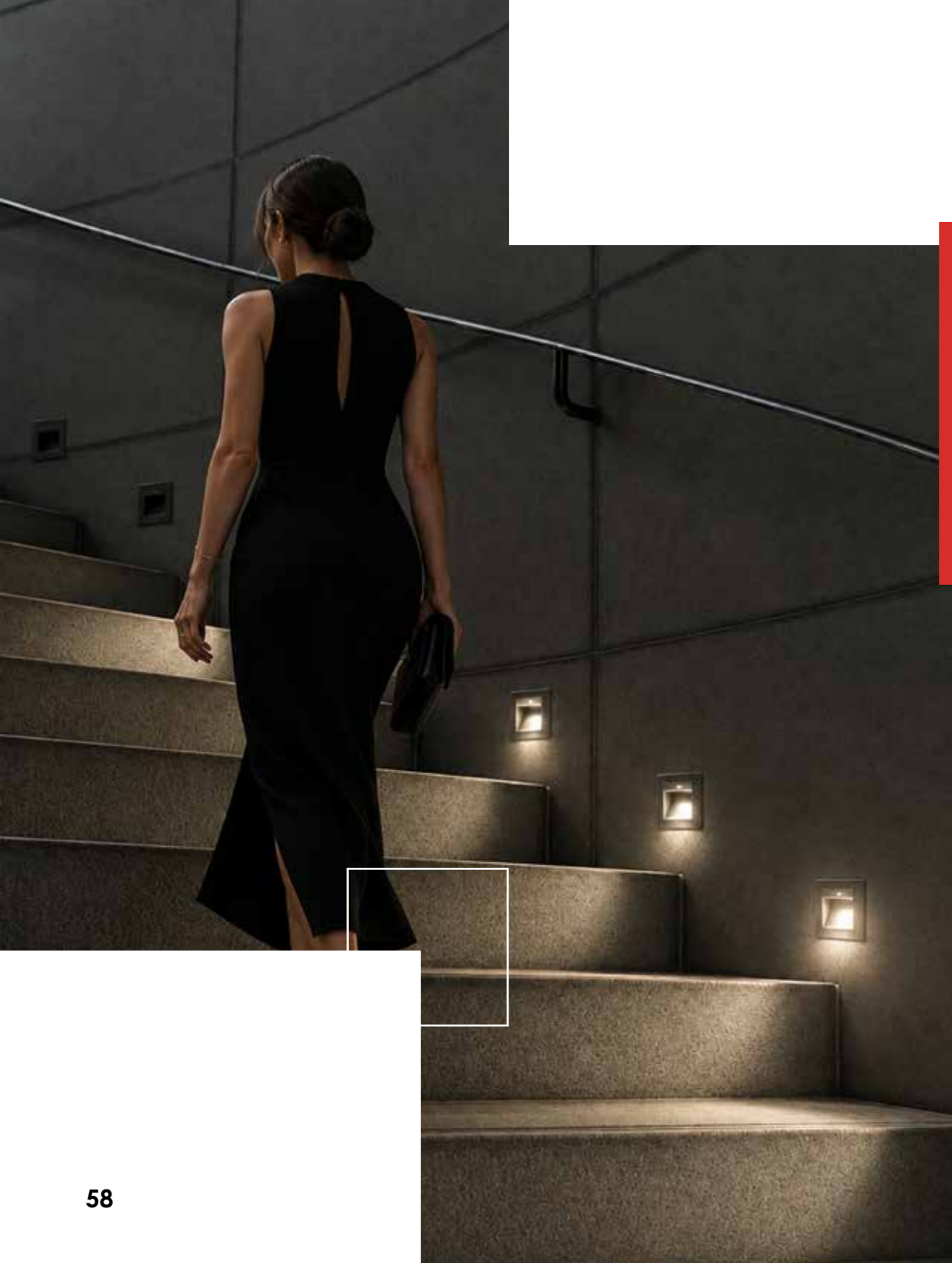
[Uso exclusivo bajo el agua]

09

**ARBOTANTES
Y ESCALERAS**



SENSOR DE MOVIMIENTO
DE 3 A 5m DE DISTANCIA



ZE-RSM-1.5W

Voltaje: 85-265V
 Watts: 1.5W
 Distancia detección: 3-5m
 Temp. de color: 3000K - 6000K
 Material: Plástico Sellado
 Color: Blanco / Negro
 Dimensiones: 90mm x 90mm x 30mm



AG-CCO35-2.4W

Voltaje: AC 110-240V
 Watts: 2.4W
 Ángulo: 52°
 Temp. de color: 3000K - 6500K
 Flujo luminoso: 68 Lm
 Tiempo de vida: 20,000hrs.
 Dimensiones: Ø 65mm x 70mm x 65mm
 Disponible en blanco y gris



AG-2213-6W

Voltaje: 85-265V
 Watts: 2X3W
 Ángulo: Ajustable
 Temp. de color: 3000K
 Flujo luminoso: 360 Lm
 Tiempo de vida: 20,000hrs.



ÁNGULO AJUSTABLE



AG-WL1004

Voltaje: AC
 Material: Acero + cristal
 Fuente de luz indirecta: E26 MAX 60W
 Fuente de luz lectura: LED INCLUIDO
 Color: Cromado
 Tamaño: 220 x 240 x 370mm

Ideal para Hoteles





AG-AR792-6W

Voltaje: 100-240V
Watts: 6W
Ángulo: 105°
Temp. de color: 3000K
Flujo luminoso: 340 Lm
Tiempo de vida: 20,000hrs.



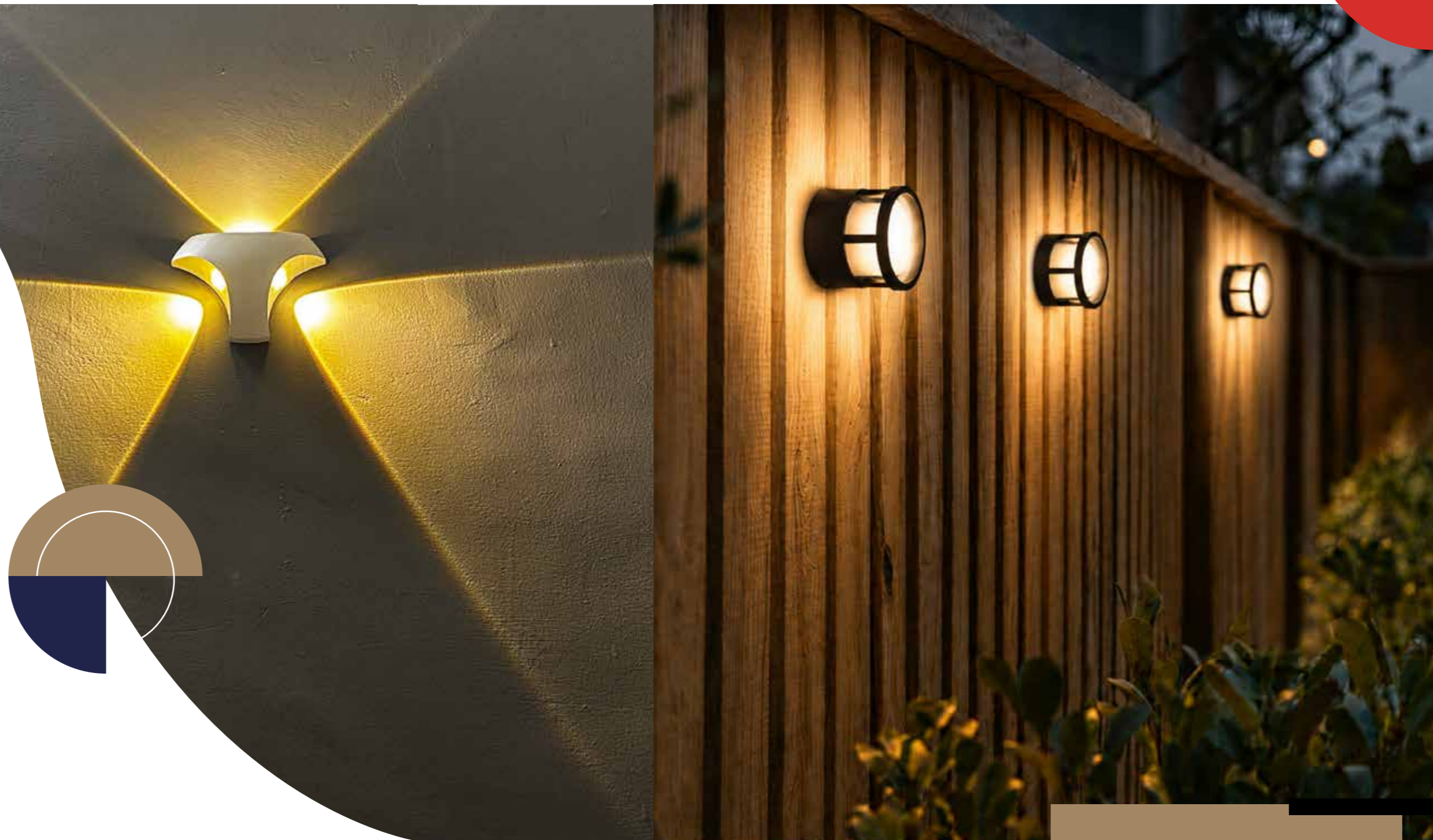
AG-AR242-6W

Voltaje: 100-240V
Watts: 3*2W
Ángulo: 76°
Temp. de color: 3000K
Flujo luminoso: 370 Lm
Tiempo de vida: 20,000hrs.



AG-AR741-6W

Voltaje: 100-240V
Watts: 6*1W
Ángulo: 116°
Temp. de color: 3000K
Flujo luminoso: 430 Lm
Tiempo de vida: 20,000hrs.



AG-AR26219-4X1W

Voltaje: 100V-240V 50/60Hz
Watts: 4x1W
Ángulo: 38°
Temp. de color: 3000K
Flujo luminoso: 320Lm
Tiempo de vida: 20,000hrs.



AG-AR25666-2X5W

Voltaje: 100V-240V 50/60Hz
Watts: 2x5W
Ángulo: 119°
Temp. de color: 3000K
Flujo luminoso: 670Lm
Tiempo de vida: 20,000hrs.



AG-AR761-6W

Voltaje: 100V-240V 50/60Hz
Watts: 6W
Ángulo: 133°
Temp. de color: 3000K
Flujo luminoso: 420Lm
Tiempo de vida: 20,000hrs.





AG-AR26261-3X3W

Voltaje: 100V-240V 50/60Hz
 Watts: 3x3W
 Ángulo: 10°
 Temp. de color: 3000K
 Flujo luminoso: 270Lm
 Tiempo de vida: 20,000hrs.



AG-AR116-10W

Voltaje: 100-240V
 Watts: 2*5W
 Ángulo: 83°
 Temp. de color: 3000K
 Flujo luminoso: 530 Lm
 Tiempo de vida: 20,000hrs.



AG-AR117-10W

Voltaje: 100-240V
 Watts: 2X5W
 Ángulo: 83°
 Temp. de color: 3000K
 Flujo luminoso: 530 Lm
 Tiempo de vida: 20,000hrs.



AG-AR27116-2X3W

Voltaje: 100V-240V 50/60Hz
 Watts: 2 x3W
 Ángulo: 350°
 Temp. de color: 3000K
 Flujo luminoso: 420Lm
 Tiempo de vida: 20,000hrs.



AG-2343-10W

Voltaje: 85-265V
 Watts: 2X5W
 Ángulo: 83°
 Temp. de color: 3000K
 Flujo luminoso: 600 Lm
 Tiempo de vida: 20,000hrs.



10

EMPOTRADOS



Ideal para agencias de autos y tiendas departamentales



AG-DLR-38W

Voltaje: AC 100-240V
 Watts: 38W
 Ángulo: 100°
 Temp. de color: 3000K - 4000K - 4500K
 Flujo luminoso: 38W: 3400 Lm
 Tiempo de vida: 50,000hrs.
 Terminado Blanco / Plata Satín
 Dimensiones: Ø 195mm x 87mm x 205mm



DIMEABLE

ZE-MAXDLT-50W 150 Lm/W

Voltaje: AC 120V/277V
 Watts: 50W
 Ángulo: 60°
 Temp. de color: 4000K
 Flujo Luminoso: 7000lm
 Tiempo de vida: 50,000 Hrs
 Dimensiones: 230mm x 120mm
 Cut off: 200-205mm
 Color: Gris



AG-DL-50W

Voltaje: AC 110-240V
 Watts: 50W
 Ángulo: 60°
 Temp. de color: 4000K - 4500K
 Flujo luminoso: 4,700 Lm
 Tiempo de vida: 50,000hrs.
 Dimensiones: Ø 195mm x 87mm x 205mm



AG-DL-100W/150W

Voltaje: AC 110-240V
 Watts: 100W/150W
 Ángulo: 60°
 Temp. de color: 4000K - 4500K
 Flujo luminoso: 100W: 9,500 Lm
 150W: 12,500 Lm
 Tiempo de vida: 50,000hrs.
 Dimensiones: Ø 195mm x 180mm x 205mm





AG-DLT-5W/7W/12W

Voltaje: AC 110-130V
 Watts: 5W/7W/12W
 Ángulo: 120°
 Temp. de color: 3000K - 6500K
 Flujo luminoso: 5W: 400 Lm
 7W: 560 Lm
 12W: 960 Lm
 Tiempo de vida: 15,000hrs.
 Dimensiones: 5W: Ø 65mm x 70mm x 48mm
 7W: Ø 87mm x 95mm x 50mm
 12W: Ø 109mm x 120mm x 50mm
 Terminado: Satín / Blanco



DRIVER INCLUIDO



FOTO DEL REVERSO

AG-DLN-12W/18W/22W

Voltaje: AC 85-265V
 Watts: 12W/18W/22W
 Ángulo: 120°
 Temp. de color: 12W: 3000K
 18W: 6000K
 22W: 3000K
 Flujo luminoso: 12 W: 1200 Lm
 18W: 1620 Lm
 22W: 1760 Lm
 Tiempo de vida: 25,000hrs.
 Dimensiones: 12W: Ø 150mm x 155mm x 28mm
 18W: Ø 205mm x 200mm x 25mm
 22W: Ø 205mm x 200mm x 25mm



AG-TDCOB-15W/20W

Voltaje: AC 85-265V
 Watts: 15W /20W
 Ángulo: 24°
 Temp. de color: 3000K - 6000K
 Flujo luminoso: 15W: 1,200 Lm
 20W: 1,600 Lm
 Tiempo de vida: 50,000hrs.
 Dimensiones: 15W: Ø 115mm x 95mm x 10mm
 20W: Ø 132mm x 90mm x 10mm





Medida adaptable al tamaño de orificio

AG-PNLAD- 10W-18W-24W-36W

Voltaje: AC85-265V
 Watts: 10W/18W/24W/36W
 Ángulo: 180°
 Temp. de color: 3000K - 6500K
 Flujo luminoso: 100 Lm/W
 Dimensiones: 10w: Ø 90mm x 17mm
 18w: Ø 120mm x 18mm
 24w: Ø 170mm x 18mm
 36w: Ø 225mm x 20mm
 Tiempo de vida: 35,000hrs.



AG-MODULO-15W

Voltaje: AC 110-240V
 Watts: 15W
 Ángulo: 10°, 20°, 30°, 38°, 55°
 Temp. de color: 3000K - 6500K
 Flujo luminoso: 1,400 Lm
 Tiempo de vida: 50,000hrs.
 Dimensiones: Ø 50mm x 78.5mm



Accesorios para módulo

AG-F1



AG-F2



AG-Q1



AG-A3



* Solicitar el ángulo de apertura que requiera





AG-CIRCLE-7W/12W/24W



Voltaje: AC 85-265V
 Watts: 7W/12W/24W
 Ángulo: 36°
 Flujo luminoso: 90lm/W
 Temp. de color: 3000K - 6000K
 Color: Blanco/Negro, Negro/Negro
 y Blanco/Blanco
 Tiempo de vida: 50,000 hrs.



AG-SQUARE-7W/12W/24W



Voltaje: AC 85-265V
 Watts: 7W/12W/24W
 Ángulo: 36°
 Flujo luminoso: 90lm/W
 Temp. de color: 3000K - 6000K
 Color: Blanco/Negro, Negro/Negro
 Blanco/Blanco y Blanco/Silver
 Tiempo de vida: 50,000 hrs.



AG-CIRCLE-24W-BN



AG-CIRCLE-24W-NN



AG-CIRCLE-24W-BB



AG-CIRCLE-12W-BN



AG-CIRCLE-12W-NN



AG-CIRCLE-12W-BB



AG-CIRCLE-7W-BN



AG-CIRCLE-7W-NN



AG-CIRCLE-7W-BB



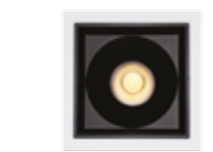
AG-SQUARE2-4W-BN



AG-SQUARE-24W-BB



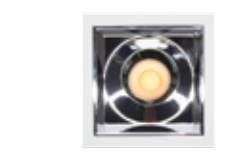
AG-SQUARE-24W-BS



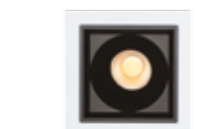
AG-SQUARE-12W-BN



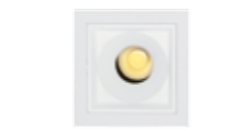
AG-SQUARE-12W-NN



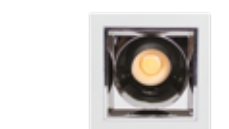
AG-SQUARE-12W-BS



AG-SQUARE-7W-BN

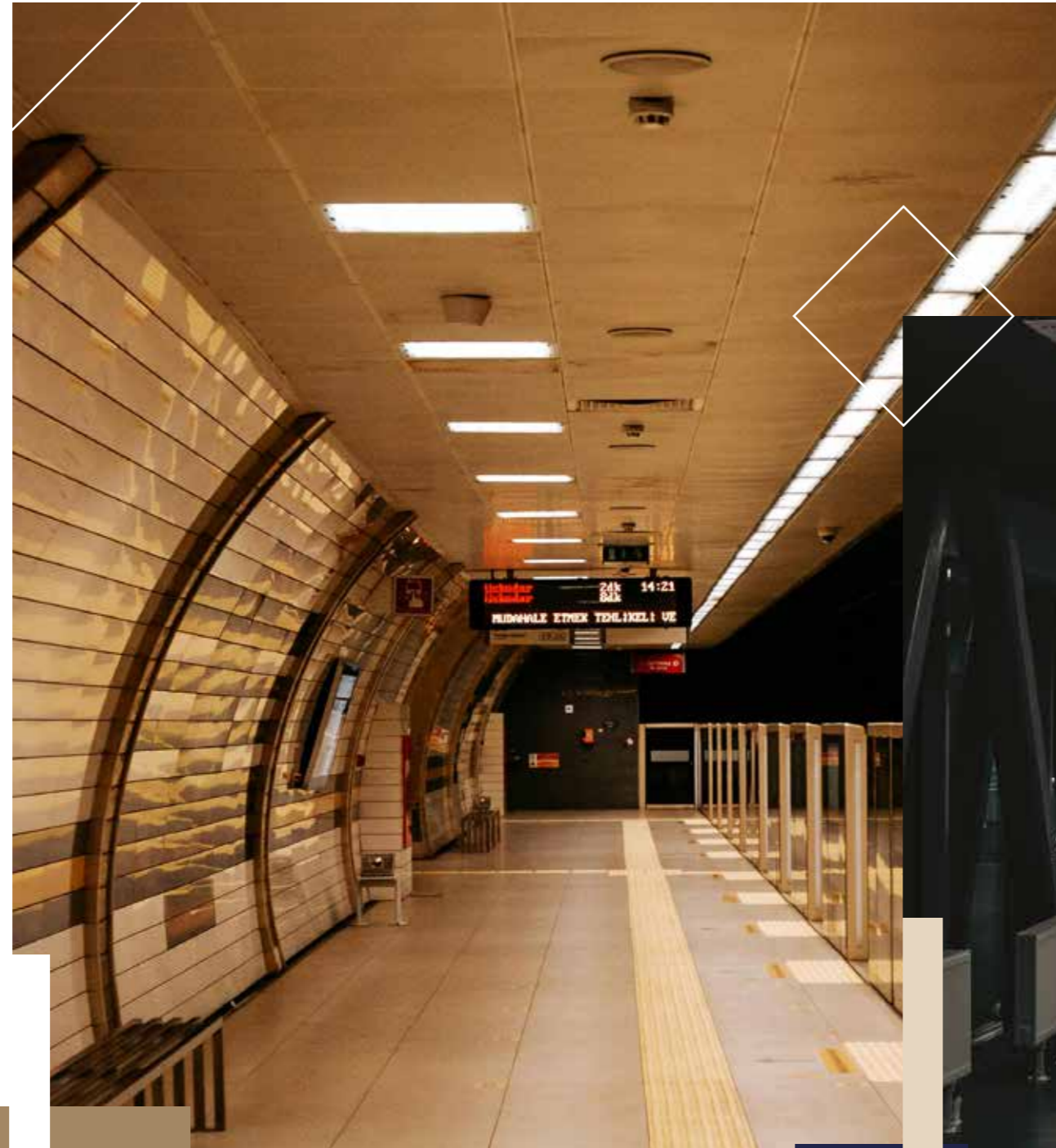


AG-SQUARE-7W-BB



AG-SQUARE-7W-BS

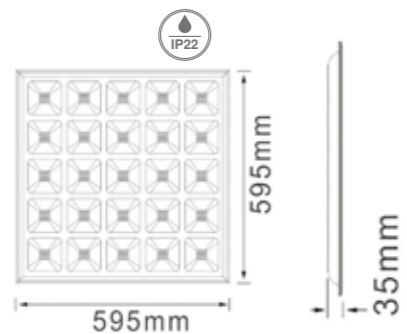
11 PANELES



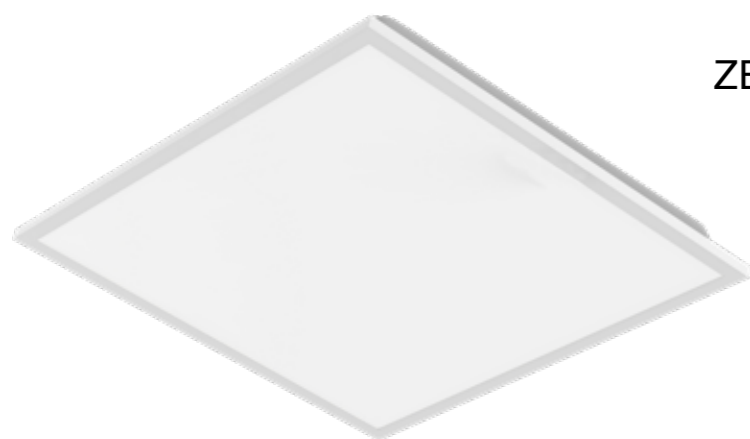


AG-PNL-36W

Voltaje: AC 8V-265V
 Watts: 36W
 Ángulo: 90°
 Temp. de color: 2700K - 4000K
 Flujo luminoso: 3600 Lm
 Tiempo de vida: 50,000hrs.
 Dimensiones: Ø 595mm x 595mm x 35mm

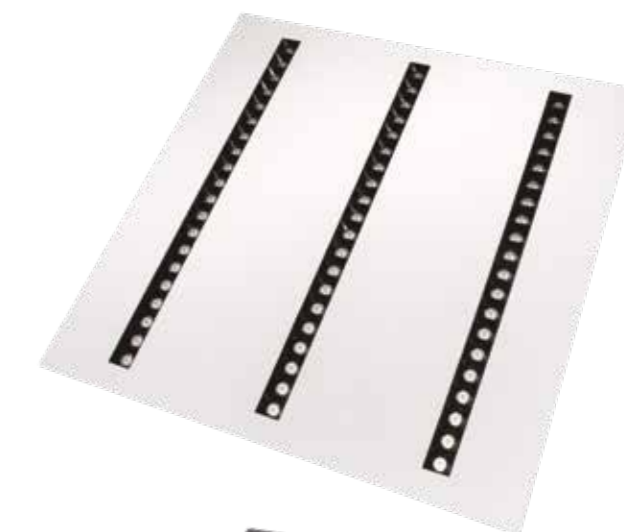
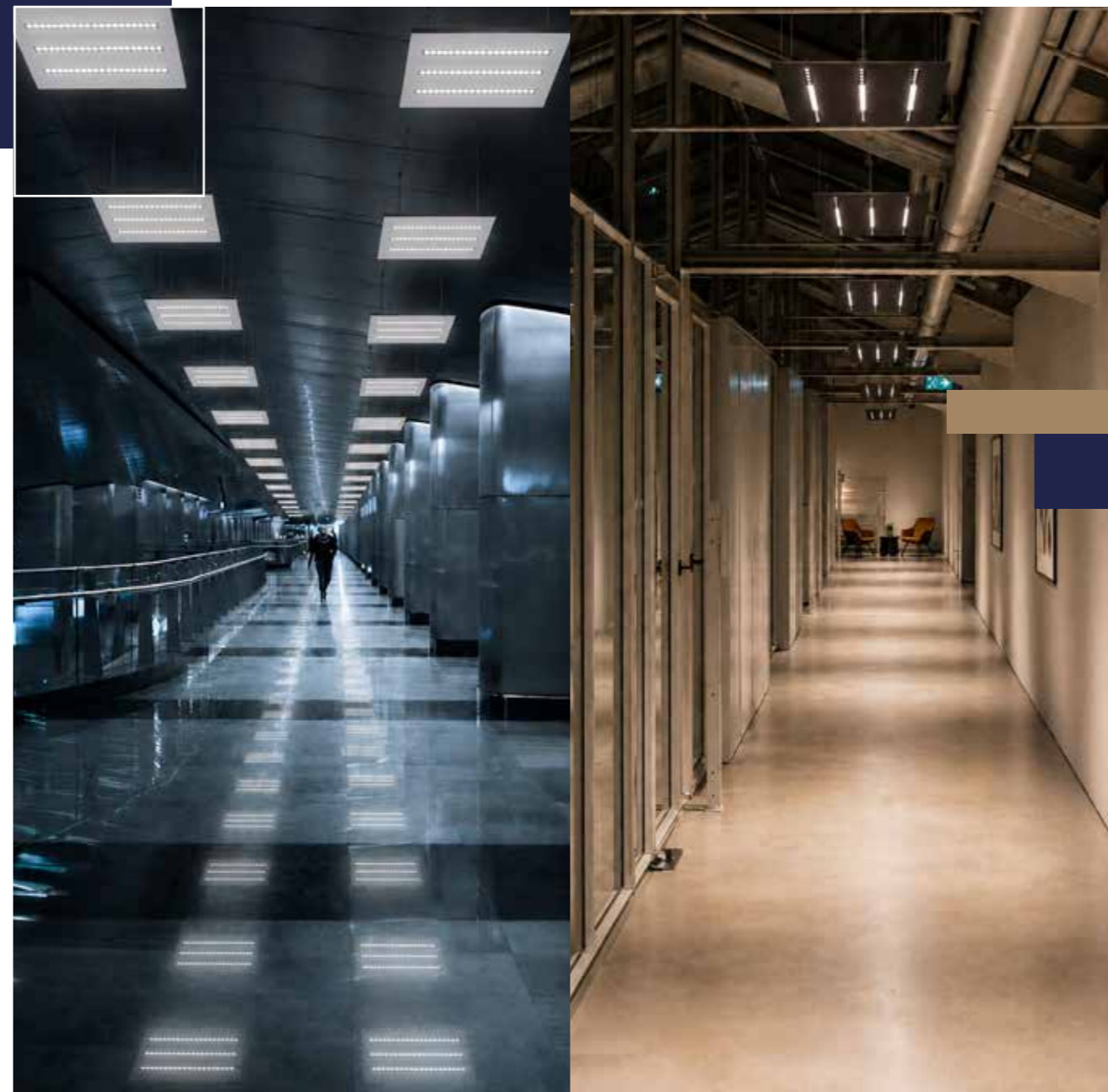
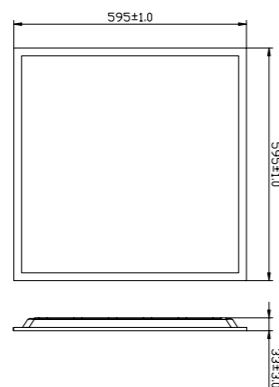


GABINETE



ZE-PNL-30W

Voltaje: AC100-240v
 Watts: 30W
 Ángulo: 90°
 Temp. de color: 4000K
 Temperatura: -35°-60°
 Flujo luminoso: 4,200 Lm
 Color: Blanco
 Material: Aluminio
 Dimensiones: Ø 595mm x 595mm x 30mm



ZE-PNLIN-40W

Voltaje: AC100-240V
 Watts: 40W
 Temp. de color: 3000K - 4000K - 6000K
 Flujo luminoso: 85 - 90 Lm / W
 Material: Aluminio
 Dimensiones: 595mm x 595mm x 10mm
 Color: Blanco/Negro



Pieza de alta especificación
REFLECTOR CON CAMPANA



ZE-REFL-BELL

- Tipo de base: E40
- Voltaje: 100-277V
- Watts: 100W/200W
- Ángulo: 360°
- Temp. de color: 3000K - 4000K - 6500K
- Flujo luminoso: 200 lm/W
- Tiempo de vida: 50,000 hrs.
- Dimensiones: 100w: 250mm x 45mm
200w: 320mm x 55mm
- Materiales: Aluminio y acrílico
- Color: Luminaria negra con reflector transparente
- Dimeable: 1-10v
- Poder del reflector: >0.97
- Clase de protección IEC: clase de seguridad II
- Poder ajustable: Bajo 60%, Medio 80%, Alto 100%



LUMINARIO LUZ CONTINUA



ZE-MATCH-60W

- Driver: 0-10v
- Voltaje: 100-277V AC
- Watts: 60W
- Ángulos: 30° (10m), 60°(6-16m), 90°(3-5m), 120°(2.5-5m)
- Temp. de color: 3000K - 4000K - 6500K
- Flujo luminoso: 10,800Lm
- Tiempo de vida: 50,000 hrs.
- Dimensiones: 1.20m x 7.6cm x 7cm
2.40m x 7.6cm x 7cm
- Materiales: Cuerpo de Aluminio
- Color: Blanco o Negro
- Frecuencia: 50/60Hz
- CRI: >90
- Temperatura: -25-40°C



L NODE CONECTOR

T NODE CONECTOR

X NODE CONECTOR





AG-TK-80W/120W

Voltaje: AC-100-277V 50/60Hz
 Watts: 80W/120W
 Ángulo: 360°
 Temp. de color: 6500K
 Flujo luminoso: 12000 Lm, 18000 Lm
 Dimensiones: 325mm x 118mm



Modelo	Potencia total	Eficiencia luminosa	Lúmenes
AG-TK-80W	80W	150lm/W	12000LM
AG-TK-120W	120W	150lm/W	18000LM

Características:

- ★ 3 paneles de aluminio ajustables
- ★ Alto brillo 150lm / W
- ★ Diseño hueco, buena disipación de calor



AC100-277V 50/60Hz

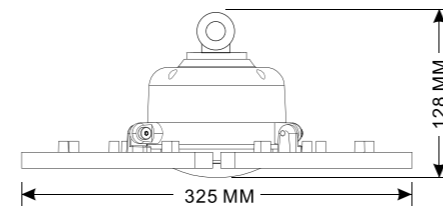
4000V Tensión de choque	IP64 Grado de Protección	-40-55°C Temperatura de trabajo	360° Ángulo de visión
TIPO DE LED 2835	5 años Garantía	2700-6500K Temperatura de color	PF>0.9 CRI>90



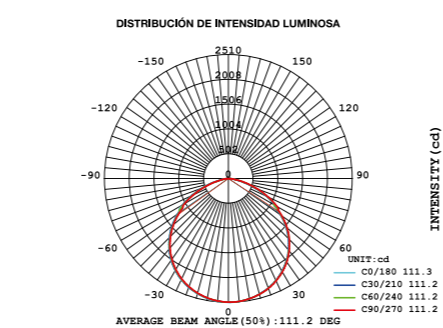
Epistar

Rubycon

DIMENSIONES



EMISIÓN LUMINOSA



AG-CORN-E40-36W/45W/80W/100W

Tipo de base: E40
 Voltaje: AC 85-265V
 Watts: 36W/45W/80W/100W
 Ángulo: 360°
 Temp. de color: 3000K - 6500K
 Flujo luminoso: 36W: 3,960 Lm / 45W: 4,950 Lm
 80W: 8,800 Lm / 100W: 11,000 Lm
 Tiempo de vida: 50,000 hrs.
 Dimensiones: 36w: Ø 93mm x 232mm
 45w: Ø 93mm x 252mm
 80w: Ø 140mm x 248mm
 100w: Ø 140mm x 258mm



36W



45W



80W



100W



CARACTERÍSTICAS:

- **RGB-DMX**
- **CUALQUIER COLOR SÓLIDO**
- **LARGOS ESPECIALES BAJO PEDIDO**

COLORES DISPONIBLES: 3000K, 6000K, RGB



Cintilla LED luz continua

AG-LEDCON512

Voltaje: DC24V
Watts: 14W/m
Ángulo: 120°
Chip: COBLED
Tem. de Color: 3000K - 6500K
Flujo luminoso: 1400 Lm
Tiempo de vida: 50,000 Hrs.
Medida de tira: 5 mts
No. de led: 512/m



AG-CTRL-RGB-WIFI-110V

Voltaje: AC110-220V
App: Tuya Smart
Plataforma de operación: Android 4.0 or IOS 9.0 or higher
Dimensiones: 90mm x 70mm x 28mm
MAX poder de salida: 220V 1500W/110V 1000W
Distancia controlada: 10 m
Controlador: Aplicación Wifi



AG-CTRL-RGB-110V

Voltaje: AC110-220V
Dimensiones: 90mm x 70mm x 28mm
MAX poder de salida: 220V 1500W/110V
Distancia controlada: 1000W
Controlador: 10 m
Radiofrecuencia



AG-RL-3528-110V

Voltaje: AC 110 V
Watts: 7W/m
Ángulo: 120°
Temp. de color: 3000K - 6500K
Flujo luminoso: 22 Lm / LED
Tiempo de vida: 50,000 hrs.
Rollo: 25 mts y 50mts



AG-RECTIF-110V
También disponible en RGB

AG-RL-5050-110V

Voltaje: AC 110 V
Watts: 14.4W/m
Ángulo: 120°
Temp. de color: 3000K - 6500K
Flujo luminoso: 14-16 Lm / LED
Tiempo de vida: 50,000 hrs.
Rollo: 25 y 50 mts





ZE-PIXELED RGB/BB/BC-IP20

Voltaje: DC 24V
 Watts: 14.4W/m
 Ángulo: 120°
 Temp. de color: 3000K - 6500K - RGB
 Tiempo de vida: 50,000 hrs.
 Rollo: 5 mts/roll
 No de Leds: 60 leds /m
 Control: Chip



AG-RECTIF-110V
 También disponible en RGB

**DMX ESPACIO
 CONTROLABLE
 POR ESPACIO**



Controlador RGB para cinta LED continua

AG-CTRL-IR-100W

Voltaje: DC(5-24)V
 App: Magic home pro
 Plataforma de operación: Android 4.0 or IOS 9.0 or higher
 Dimensiones: 53mm x 24mm x 11mm
 Temperatura: -20~+55°C
 MAX poder de salida: 100W
 Distancia controlada: 25 m
 Controlador: WiFi y Bluetooth, infrarojo



AG-MINI-CTRL-72W

Voltaje: DC12V
 Dimensiones: 35mm x 15mm x 45mm
 Señal: 1 canal; <4A
 Watts: 72W
 Uso: Para tira led



**DMX ESPACIO
 CONTROLABLE
 POR ESPACIO**



Controlador RGB para cinta LED continua

AG-CTRL-100W

Voltaje: DC(5-24)V
 App: Magic home pro
 Plataforma de operación: Android 4.0 or IOS 9.0 or higher
 Dimensiones: 53mm x 24mm x 11mm
 Temperatura: -20~+55°C
 MAX poder de salida: 100W
 Distancia controlada: 25 m
 Controlador: WiFi y Bluetooth



Controlador bluetooth para Linrgbdmx-108W

AG-CTRLBLTH-RGB

Voltaje: DC5V/12V/24V
 App: Led Lamp
 Plataforma de operación: Android 4.4 o iOS 11.0 en adelante
 Control remoto: 21 Modos
 Distancia controlada: 20 M
 Controlador: Bluetooth



11
PROYECTORES
DMX





AG-REFL-DMXRGB-36W

Voltaje: AC 85-265V
Watts: 36W
Amperaje: 0.2-0.5A
Ángulo: 120°
Temp. de color: DMX RGB
Flujo Luminoso: 36W: 3,240 Lm
Tiempo de vida: 50,000hrs.
Dimensiones: 36W: 335mm x 153mm x 200mm



AG-REFLRGBDMX-900W

Voltaje: AC90V - 230V, 50/60Hz
Watts: 900W
Ángulo: 25° ó 40°
Tiempo de vida: 50,000hrs
Dimensiones: 650mm x 650mm x 230mm



AG-REFL-400W/500W

Voltaje: AC 100-240V
Watts: 400W/500W
Ángulo: 60°
Temp. de color: 3000K - 6500K
Flujo luminoso: 400W: 36,000 Lm
500W: 45,000 Lm
Tiempo de vida: 50,000hrs
Dimensiones: 400W: 670mm x 325mm x 190mm
500W: 810mm x 330mm x 210mm



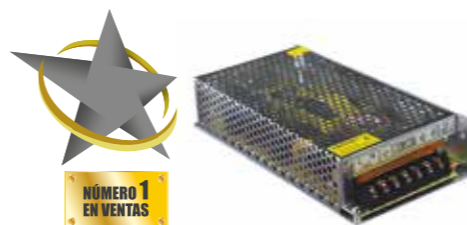
AG-LINRGBDMX-108W

Voltaje: AC 85-265V
Watts: 108W
Ángulo: 10*60°
Temp. de color: RGB DMX
Flujo Luminoso: 8640 Lm
Tiempo de vida: 50,000 Hrs
Dimensiones: 1000mm x 70mm x 116mm



AG-CTRL-RGBDMX-1728W

Voltaje: DC24V
Dimensiones: 249mm x 105 mm x 43mm
Salida: 43mm
Señal: 1728W
24 Canales 3A



AG-FDP-()W-IP20

Voltaje de entrada: AC 100 - 240V
Voltaje de salida: DC 12V - 48v
Watts: 30W, 50W, 75W, 100W,
150W, 200W, 250W, 350W,
400W, 500W
600W-24V



AG-AMP-DMX

Voltaje: DC 12V / 110V
Dimensiones: 195mm x 93mm x 46mm
Salida: 8 Salidas DMX
(20 receptores por salida)
Consumo Estático: <1W



AG-FDP-()W-IP67

Voltaje de entrada: AC 100 - 240V
Voltaje de salida: DC 12, 24 y 48v
Watts: 30W, 60W, 100W, 150W,
200W, 600W



FUENTES DE PODER 12, 24 Y 48V



WPC PANEL DE PARED EXTERIOR

Los tonos pueden variar



ZW-PANEXT-TG

Dimensiones: 219 x 26 x 2900mm
Color: TECA GRIS



ZW-PANEXT-C

Dimensiones: 219 x 26 x 2900mm
Color: CEDRO



ZW-PANEXT-RN

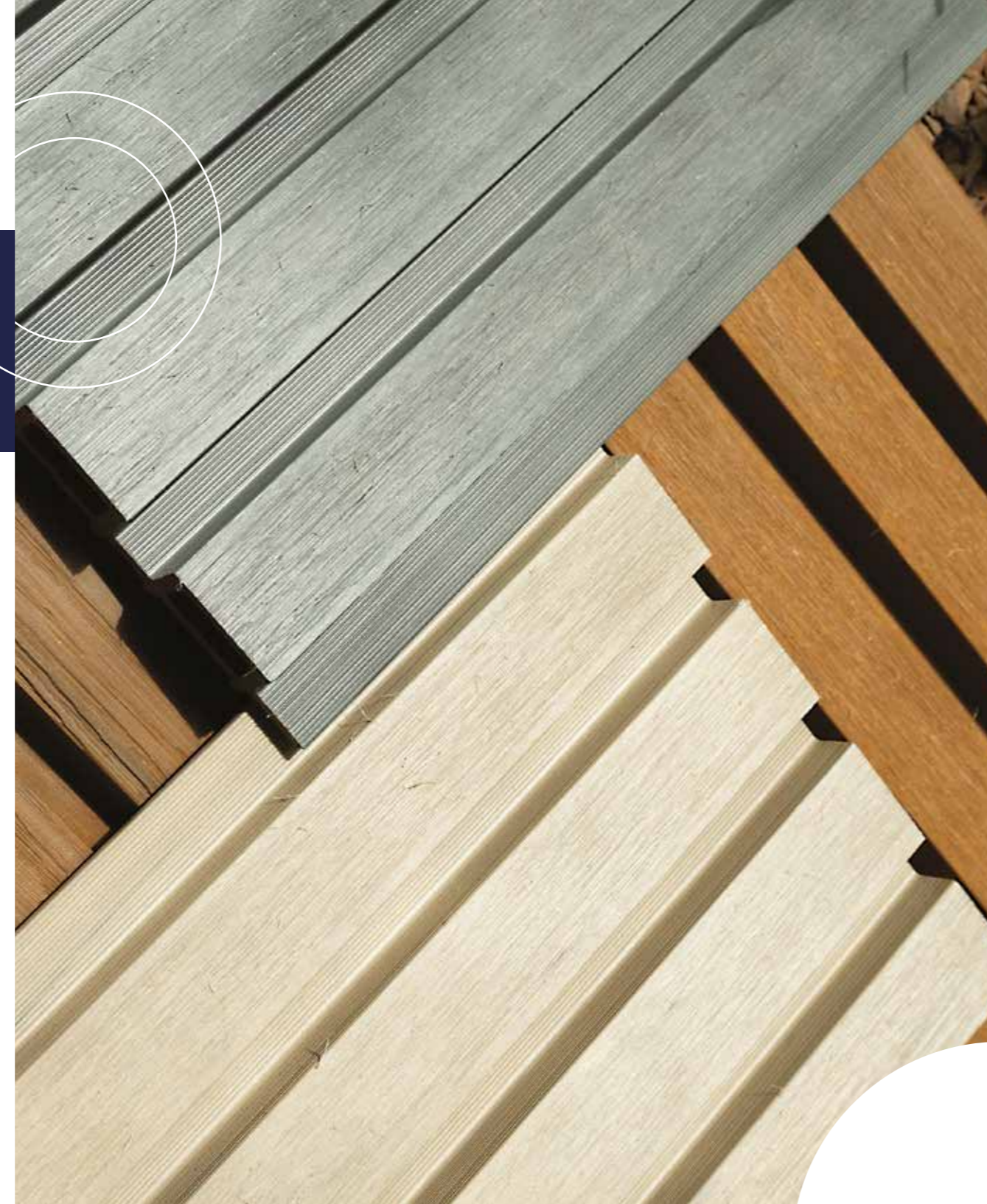
Dimensiones: 219 x 26 x 2900mm
Color: ROBLE NUEVO



ZW-PANEXT-O

Dimensiones: 219 x 26 x 2900mm
Color: OLIVO

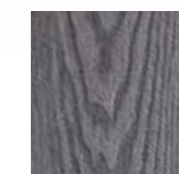
12 LAMBRÍN EXTERIOR



PANEL WPC

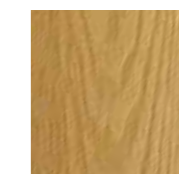
ZW-WALL

Los tonos pueden variar



ZW-PANWALL-TG

Dimensiones: 115 x 16 x 2900 mm
Color: TECA GRIS



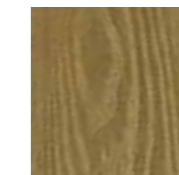
ZW-PANWALL-GB

Dimensiones: 115 x 16 x 2900 mm
Color: GOLDEN BEGONIA



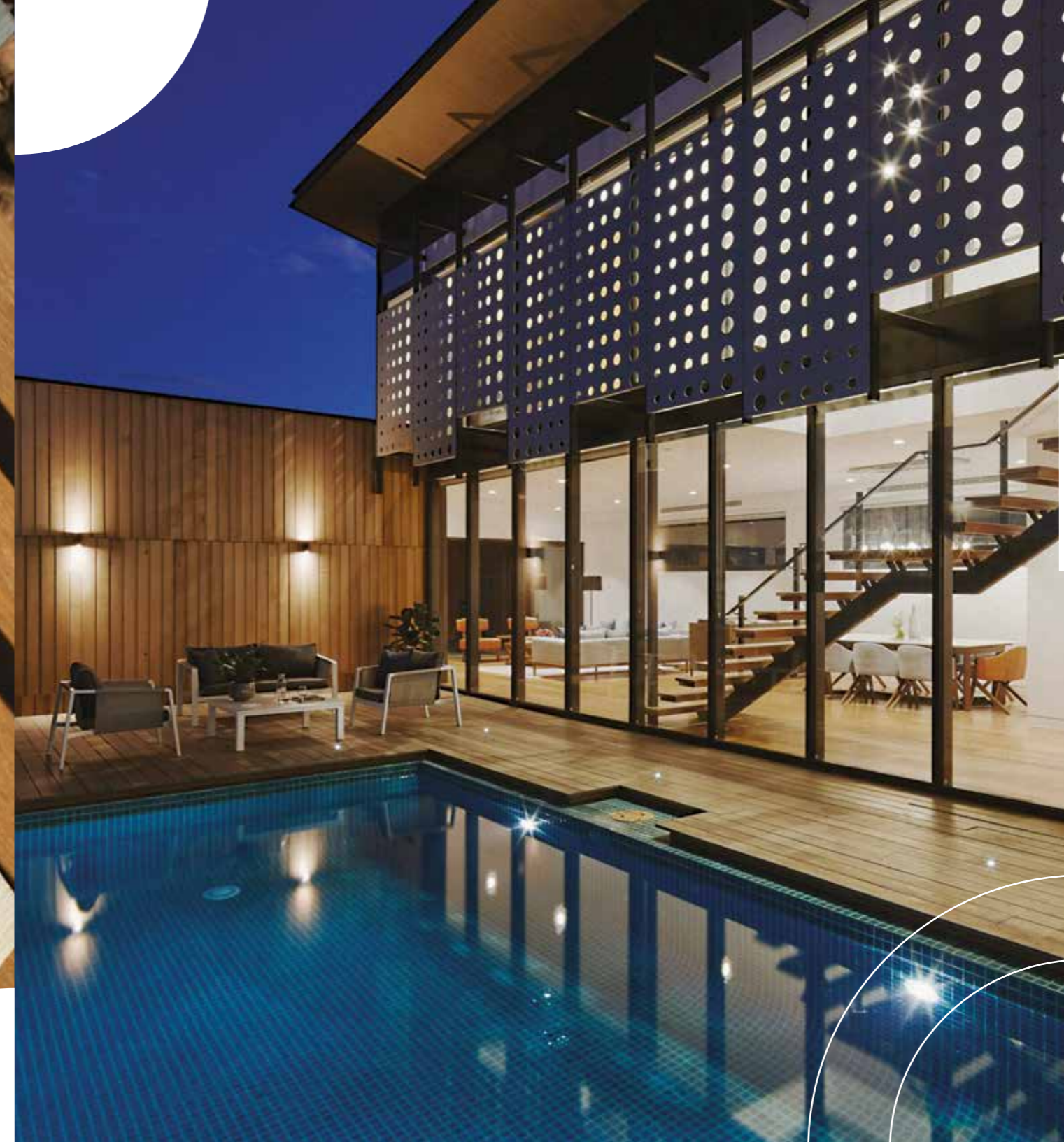
ZW-PANWALL-RN

Dimensiones: 115 x 16 x 2900 mm
Color: ROBLE NUEVO



ZW-PANWALL-O

Dimensiones: 115 x 16 x 2900 mm
Color: OLIVO



WPC PANEL DE PARED

Los tonos pueden variar



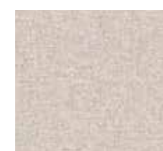
ZW-PAN-P4

Dimensiones: 160 x 24 x 3000 mm
Color: OLIVO



ZW-PAN-P9

Dimensiones: 160 x 24 x 3000 mm
Color: TECA GRIS



ZW-PAN-P12

Dimensiones: 160 x 24 x 3000 mm
Color: ROBLE BLANCO



ZW-PAN-P20

Dimensiones: 160 x 24 x 3000 mm
Color: CEDRO



ZW-PAN-P30

Dimensiones: 160 x 24 x 3000 mm
Color: CAOBA



ZW-PAN-P46

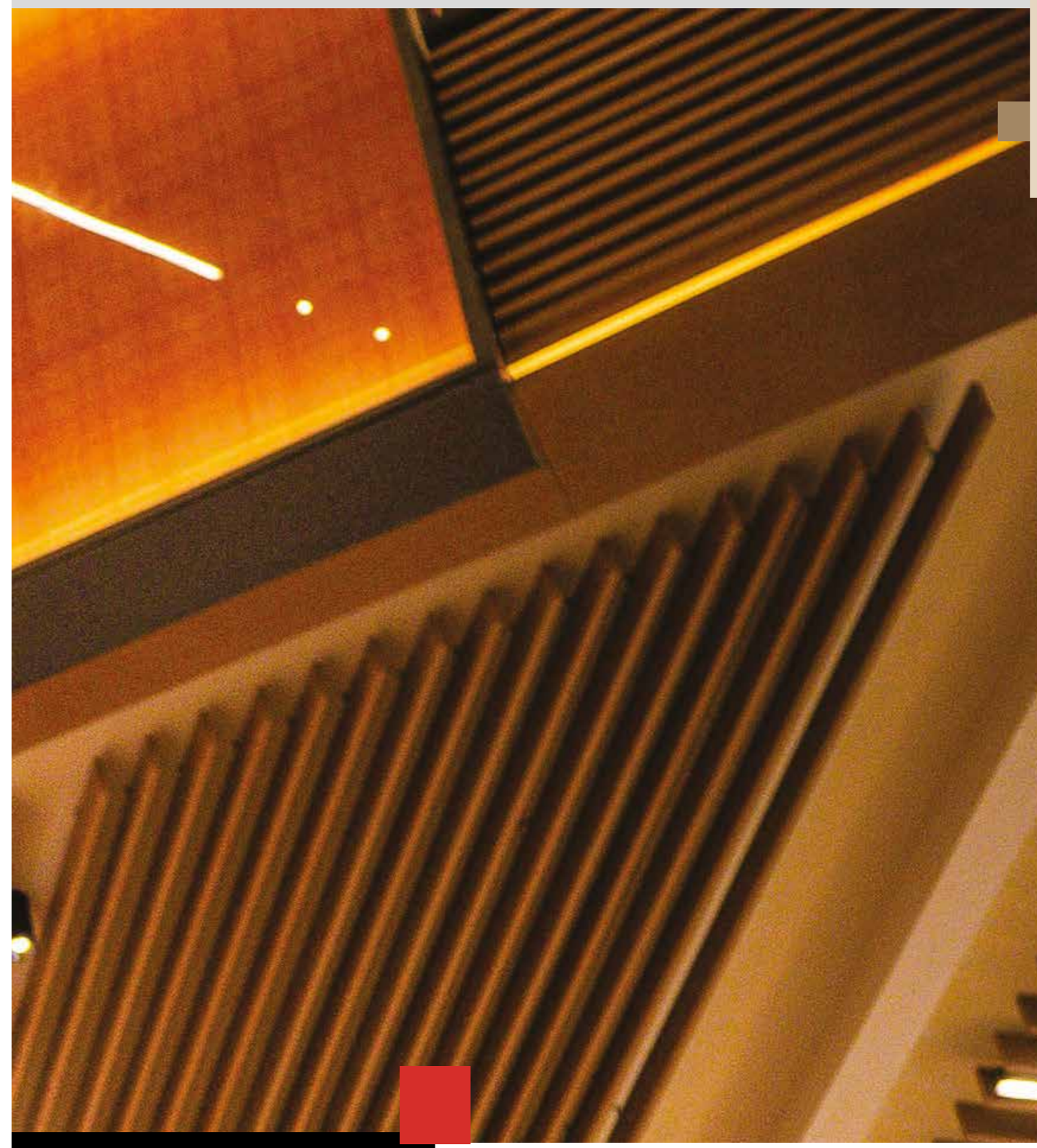
Dimensiones: 160 x 24 x 3000 mm
Color: PERAL



ZW-PAN-P64

Dimensiones: 160 x 24 x 3000 mm
Color: NOGAL

INTERIOR



PANEL ACÚSTICO

Los tonos pueden variar



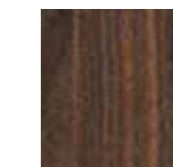
ZW-PANFLEX-1003

Dimensiones: 2700 x 600 x 21 mm
Color: ROBLE



ZW-PANFLEX-1006

Dimensiones: 2700 x 600 x 21 mm
Color: ROBLE CLARO



ZW-PANFLEX-1008

Dimensiones: 2700 x 600 x 21 mm
Color: NUEZ

WPC TUBO

Los tonos pueden variar



ZW-VC-P64

Dimensiones: 100 x 50 x 3000 mm
Color: NOGAL



ZW-VC-P42

Dimensiones: 100 x 50 x 3000 mm
Color: CAOBA

WPC TECHO

Los tonos pueden variar



ZW-VA-P32

Dimensiones: 100 x 50 x 3000 mm
Color: ROBLE OSCURO



ZW-VC-P42

Dimensiones: 100 x 50 x 3000 mm
Color: CAOBA

L-ESQUINERO

Los tonos pueden variar



ZW-ESQ-P4

Dimensiones: 25 x 25 x 3000 mm
Color: OLIVO



ZW-ESQ-P9

Dimensiones: 25 x 25 x 3000 mm
Color: TECA GRIS



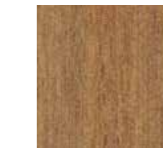
ZW-ESQ-P12

Dimensiones: 25 x 25 x 3000 mm
Color: ROBLE BLANCO



ZW-ESQ-P20

Dimensiones: 25 x 25 x 3000 mm
Color: CEDRO



ZW-ESQ-P30

Dimensiones: 25 x 25 x 3000 mm
Color: CAOBA



ZW-ESQ-P46

Dimensiones: 25 x 25 x 3000 mm
Color: PERAL



ZW-ESQ-P64

Dimensiones: 25 x 25 x 3000 mm
Color: NOGAL



3 piezas por panel



Grados Kelvin: Los grados Kelvin nos indican el tipo de color que tendrá la luz de nuestra bombilla. En función del número podremos obtener tres tipos de luz: blanco cálido, blanco puro y blanco frío.

2300K 2700K 3000K 4000K 5500K 7000K



CRI: representa el grado de fidelidad con el que las fuentes de luz revelan el color o los colores de los objetos iluminados en relación a la apariencia de esos colores una vez iluminados por una fuente de luz ideal o por la luz solar. Hay que entender cómo es aplicado en nuestro día a día. Los niveles existentes son los siguientes:

- **Entre 20 y 40** se utiliza para iluminación pública.
- **Entre 40 y 60** se utiliza para la industria y los recintos deportivos.
- **Entre 60 y 80** se utiliza en la iluminación para oficinas y establecimientos escolares.
- **Entre 80 y 90** se utiliza en las habitaciones y hoteles.
- **Entre 90-100** se utiliza en los museos y en iluminación de observación.

IP (Grados): Protección de los dispositivos de iluminación (y equipos eléctricos) contra la penetración de materia sólida, incluyendo el polvo.



IP hace referencia a Ingress Protection y aparece siempre.

El primer dígito hace referencia a la protección del equipo frente a la entrada de elementos sólidos, y puede oscilar entre los valores 0 y 6.

El segundo dígito hace referencia a la protección del equipo frente a la entrada de agua, y puede oscilar entre los valores 0 y 8.

Ángulos de apertura: indica con qué ángulo se va abriendo el haz de luz definiendo el área que se puede iluminar en función de la distancia a la fuente de luz. Existen dos variables que nos sirven para elegir un ángulo de apertura: el tamaño del objeto que se va a iluminar y la distancia que existe hacia la fuente luminosa. Entre más grande es el objeto a iluminar, mayor es el ángulo que necesitamos para iluminarlo; pero entre mayor sea la distancia entre el objeto y la fuente luminosa, menor es el ángulo necesario para iluminarlo.

RGB: es una sigla formada por los términos de la lengua inglesa red ("rojo"), green ("verde") y blue ("azul"). El concepto suele emplearse para referirse a un modelo cromático que consiste en representar distintos colores a partir de la mezcla de estos tres colores primarios.

DMX: es un protocolo de comunicación entre dispositivos de luminotécnica para el control de la iluminación en espectáculos, permitiendo el control de éstas a través de un controlador de DMX y así de esta manera poder crear efectos con las luces, hoy en día en un protocolo universal que se ocupa básicamente en todo el mundo, su conexión es por medio de cables con conectores Cannon o XLR (como los de los micrófonos).

COOMING
S O O N

FOTOVOLTAICO
DE ZENDE

*Celebramos la luz como símbolo de esperanza, prosperidad y nuevas oportunidades.
Que cada rincón de tu vida se llene de brillo, alegría y energía renovada.*

*Gracias por permitirnos ser parte de tus espacios y sueños.
Juntos seguimos iluminando el futuro.*

° Zende
LUMINACIÓN LED



www.zende.com.mx

 Zende Iluminacion Ventas  @zendeiluminazione

Bld. Lateral Periférico Manuel Gómez Morín No. 1739, Col. Las Alamedas, CP: 45079, Zapopan, Jalisco, México

Tel. 3320015300 / 3315782460 / 3315782822  Whatsapp 3310008625 / 3329060670