

2021-22

CATÁLOGO GENERAL

SOLUCIONES DE ILUMINACIÓN LED

- ILUMINACIÓN OPERATIVA
- ILUMINACIÓN FUNCIONAL
- ILUMINACIÓN ARQUITECTUAL



 www.generavance.es
 info@generavance.es
 982 100 120

 /generavance
 @GenerAvance

ILUMINACIÓN OPERATIVA

La iluminación operativa es nuestra solución a espacios con requerimientos lumínicos más exigentes donde los equipos deben soportar largos períodos de funcionamiento.

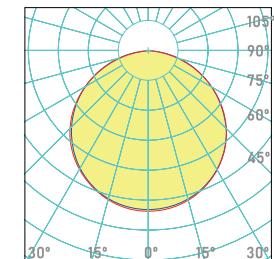
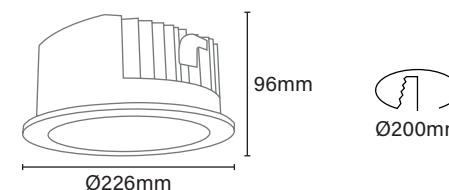


CARACTERÍSTICAS

Downlight 50W GRAN ALTURA



- Equipo especialmente diseñado para iluminación de espacios con gran altura.
- Su cuerpo de aleación de aluminio garantiza su funcionamiento en horario continuos.



PERSONALIZABLE

- 3000K
- 4000K
- 5000K



IP 44

90°



REF. 3000K

REF. 4000K

REF. 5000K

POTENCIA

LÚMENES

DIMENSIONES

D850WUGR.OB

D850NUGR.OB

D850CUGR.OB

50W

5.500

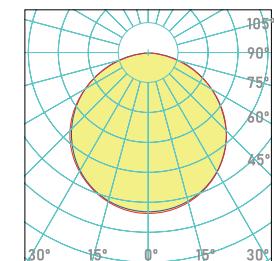
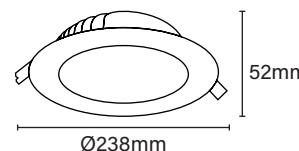
Ø226 x 96



CARACTERÍSTICAS

Downlight 24W BAJO DESLUMBRAMIENTO

- Diseñado para ofrecer un alto confort visual y evitar problemas de deslumbramiento.
- Regulable mediante DIP-Switch Driver para un ajuste óptimo en cada situación.



■ 3000K
■ 4000K
■ 5000K



REF. 3000K

REF. 4000K

REF. 5000K

POTENCIA

LÚMENES

DIMENSIONES

D824WUGR.F

D824NUGR.F

D824CUGR.F

24W

2.650

Ø238 x 52



Downlight 20W / 35W RETRANQUEADO

EFFECTO TECHO



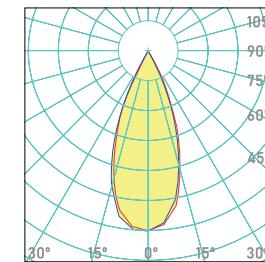
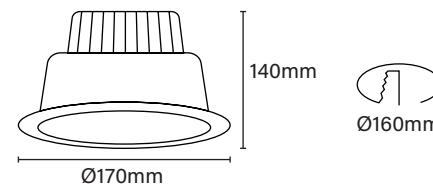
PERSONALIZABLE



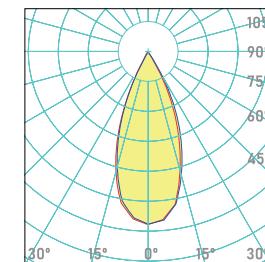
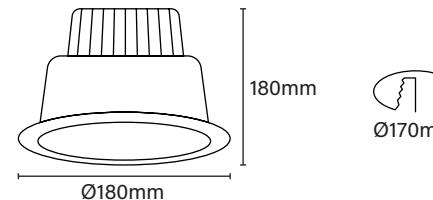
CARACTERÍSTICAS

- El diseño arquitectónico requiere un estilo de iluminación altamente funcional, como ofrecer downlight concentrado y resaltar ciertas áreas de un espacio.

20W



35W



3000K

4000K

6000K



OPCIONAL: APERTURA DE 10° Y 23°

REF. 3000K	REF. 4000K	REF. 5000K	POTENCIA	LÚMENES	DIMENSIONES
D620W38.Y	D620N38.Y	D620C38.Y	20W	1.465	Ø170 x 140
D635W38.Y	D635N38.Y	D635C38.Y	35W	2.465	Ø180 x 180

ILUMINACIÓN ACENTUADA

Complementando la iluminación operativa utilizamos la iluminación acentuada en zonas donde queremos potenciar la luz, resaltando productos y dirigiendo la atención del cliente.



Downlight 38W

Circular orientable



DISPONIBLES EN
 BLANCO NEGRO



3000K
4000K
5000K

UGR
<21

CRI
>90

IP 20

FLICKER
FREE

38°

REF. 3000K	REF. 4000K	REF. 5000K	POTENCIA	LÚMENES	DIMENSIONES
HL38W.F	HL38N.F	HL38C.F	38W	3.200	Ø188

Downlight 35W

Rectangular orientable



DISPONIBLES EN
 BLANCO NEGRO



3000K
4000K
5000K

UGR
<21

CRI
>80

IP 20

FLICKER
FREE

110°

REF. 3000K	REF. 4000K	REF. 5000K	POTENCIA	LÚMENES	DIMENSIONES
HLC35W.Y	HLC35N.Y	HLC35N.Y	35W	3.000	235 x 145

Twin 30W Simple



135mm

155mm

155mm

140x140mm

DISPONIBLES EN

BLANCO NEGRO

3000K
4000K
5000K



IP 20

60°

RoHS
VERIFIED

CE

REF. 3000K	REF. 4000K	REF. 5000K	POTENCIA	LÚMENES	DIMENSIONES
TW30W.Y	TW30N.Y	TW30C.Y	30W	2.800	155 x 155

Twin 60W Doble



135mm

155mm

295mm

280x140mm

DISPONIBLES EN

BLANCO NEGRO

3000K
4000K
5000K



IP 20

60°

RoHS
VERIFIED

CE

REF. 3000K	REF. 4000K	REF. 5000K	POTENCIA	LÚMENES	DIMENSIONES
TW60W.Y	TW60N.Y	TW60C.Y	60W	5.400	295 x 155

FOCOS DE CARRIL

Los focos Led de carril son ideales para su uso en comercios. La principal ventaja del foco de carril LED, es la flexibilidad que ofrece a la hora de crear ambientes y enfatizar puntos importantes del comercio.



FOCO DE CARRIL UGR<15

20W / 30W



DISPONIBLES EN

BLANCO NEGRO



CARACTERÍSTICAS

- Iluminar un punto fijo y tener la posibilidad de mover el equipo para llevar la luz al punto donde lo requerimos es la ventaja inicial de usar los Proyectores LED para Carril. Las siguientes ventajas están relacionadas con la posibilidades que ofrece el uso de la tecnología LED, como son mayor rendimiento, mejor calidad de iluminación, ahorro de energía, libre de contaminante y mínima emisión de calor. El diseño de los Focos LED les hace adaptable a cualquier tipo de decoración por sus líneas finas y estéticas.



204(alto) x Ø79mm



500gr

3000K

4000K

5500K



IP 20



REF. 3000K	REF. 4000K	REF. 5000K	POTENCIA	LÚMENES	DIMENSIONES
TS20WMAF	TS20NMAF	TS20CMAF	20W	2.000	204 x Ø79
TS30WMAF	TS30NMAF	TS30CMAF	30W	3.000	204 x Ø79

FOCO DE CARRIL CRI>90 33W



3000K
4000K



FLICKER
FREE

RoHS
VERIFIED



FOCO DE CARRIL CRI>97 20W / 35W COLORES MÁS VIVOS



20W: 170(alto) x 167mm

35W: 210(alto) x 180mm

3000K
4000K



FLICKER
FREE

RoHS
VERIFIED



REF. 3000K	REF. 4000K	POTENCIA	LÚMENES	DIMENSIONES
TS33WC90(S)-BY	TS33NC90(S)-BY	33W	2.800	242 x Ø72

REF. 3000K	REF. 4000K	POTENCIA	LÚMENES	DIMENSIONES
TS20WC97-N.Y	TS20WC97-N.Y	20W	1.465	170 x 167
TS35WC97-N.Y	TS35NC97-N.Y	35W	2.465	210 x 180

CRI (COLOR RENDERING INDEX)

CRI son las siglas de Color Rendering Index lo que en español seria Índice de Reproducción cromática. Es una unidad que mide la capacidad de una fuente de luz para reproducir los colores de objetos de manera fiel en comparación a una fuente ideal de luz, o una fuente natural como la luz del sol.

Este dato se mide en valores que van desde 0 a 100, considerando el 100 el valor que más se acerca a la perfección en cuanto a la reproducción de los colores.

Una imagen vale más que mil palabras:



2700K
CRI 97



2700K
CRI 90



2700K
CRI 80



2700K
CRI 70

CARACTERÍSTICAS

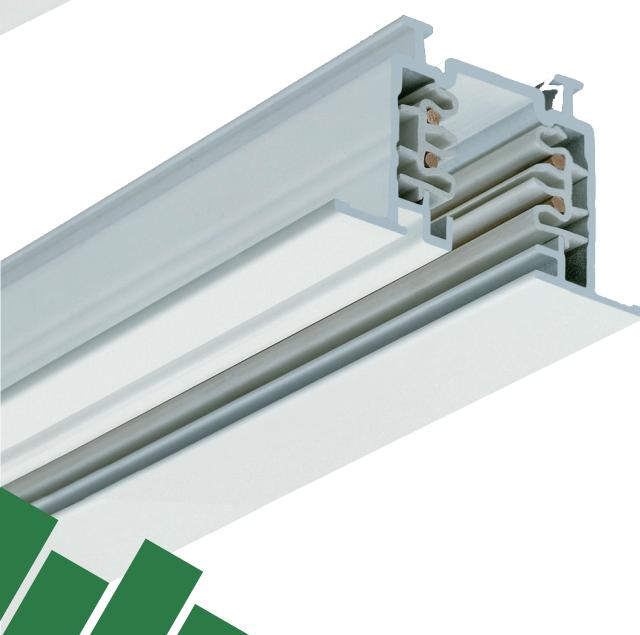
CARRIL TRIFÁSICO



CARRIL DE SUPERFICIE

DISPONIBLE CARRIL


DISPONIBLES EN
□ BLANCO ■ NEGRO



CARRIL EMPOTRABLE

IP 20

 VERIFIED

CE

- Una instalación con carriles trifásicos te permitirá encender o apagar diferentes líneas/fases luminosas según tu conveniencia. Si por ejemplo tienes una tienda muy iluminada de día puedes encender solo una de las líneas, ya que la tienda se encuentra apoyada con la luz natural del sol y conforme se va acercando la noche ya ir encendiendo las otras.



UNIÓN ENTRE CARRILES



UNIÓN EN "L"



UNIÓN EN "T"



UNIÓN EN CRUZ



UNIÓN FLEXIBLE



TOMA ALIMENTACIÓN



TAPA CIERRE



FIJACIÓN DIRECTA



KIT DE SUSPENSIÓN

MÓDULOS LED

Módulos LED diseñados para ser utilizados con aros personalizados componiendo una luminaria empotable y orientable.



Módulos de alta eficiencia para combinar con aros orientables



Módulo 9W 12W



3000K	4000K	POTENCIA	LÚMENES
-	-	9W	720
-	-	12W	960

Módulo CRI 97

Máxima reproducción cromática



OPCIONAL
REGULABLE
1-10/TRIAC/DALI

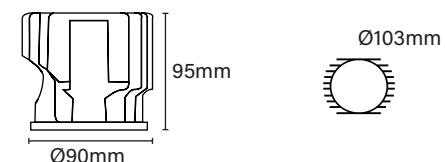


3000K	4000K	6000K	POTENCIA	LÚMENES
-	-	-	20W	1.465
-	-	-	35W	2.465

Módulo 35W



OPCIONAL
REGULABLE
1-10/TRIAC/DALI



3000K	4000K	POTENCIA	LÚMENES
-	-	35W	2940

AROS PARA MÓDULOS ARMAZÓN DE ALUMINIO. COMPATIBLES QR111 / PAR30



BLANCO
LISO REDONDO



CROMO BRILLO
LISO REDONDO



BLANCO
LISO CUADRADO



CROMO BRILLO
LISO CUADRADO



NEGRO TEXTURIZADO
CUADRADO



BLANCO
REHUNDIDO REDONDO



CROMO BRILLO
REHUNDIDO REDONDO



NEGRO GRAFITO
REHUNDIDO REDONDO



COBRE BRILLO
REHUNDIDO REDONDO



COLOR ORO
REHUNDIDO REDONDO

PANELES LED

Paneles LED ideales para iluminar hogares y zonas de trabajo. Son ligeros, extraplanos y ofrecen gran cantidad de luz.

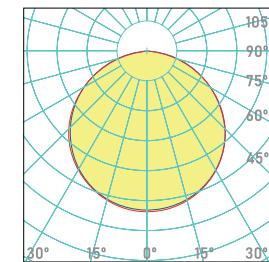
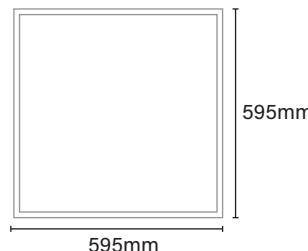


CARACTERÍSTICAS

PANEL LED 40W DIFUSOR MICROPRISMÁTICO



- Panel especialmente indicado para oficinas y zonas de trabajo por su bajo factor de deslumbramiento.
- Fácil instalación en falso techo registrado. Disponibles accesorios para otros tipos de montaje.

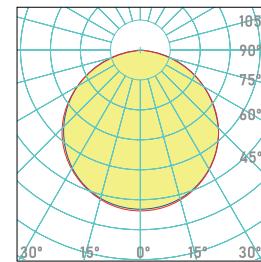
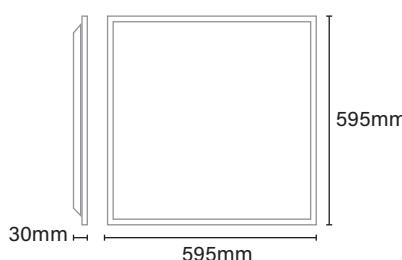
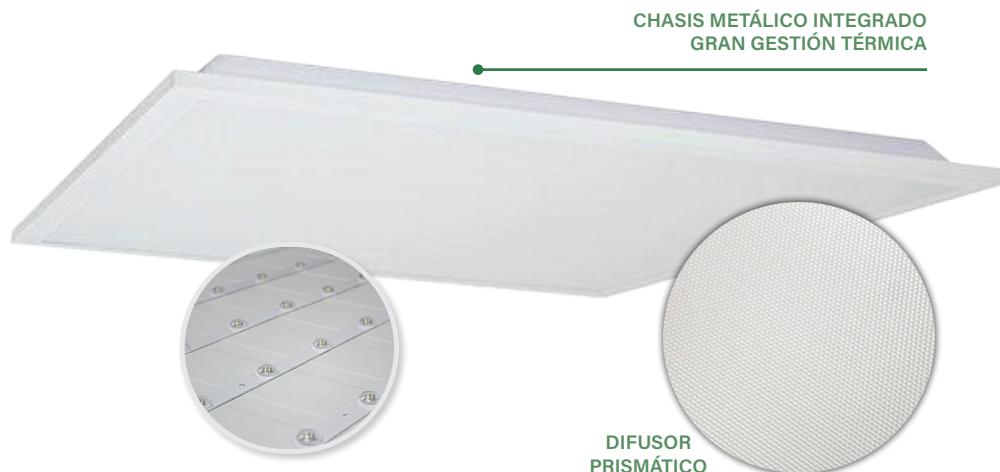


OPCIONAL
REGULABLE
1-10/DALI

REF. 3000K	REF. 4000K	REF. 5000K	POTENCIA	LÚMENES	DIMENSIONES
FP60640WUGR17	FP60640NUGR17	FP60640CUGR17	40W	4.000	595 x 595

CARACTERÍSTICAS

PANEL LED BACKLIGHT DRIVER LIFUD / 40W



- A diferencia de los paneles led de emisión lateral, el nuevo panel Backlight hace un uso completo de toda la luz y es más eficiente.
- Como producto de iluminación directa con alta eficiencia lumínica, adopta lentes ópticas para ofrecer un efecto de luz uniforme, sin problemas de amarilleo en difusor.
- Este panel de bajo deslumbramiento es ideal para usar en lugares donde las personas pasan largos períodos de tiempo bajo luz artificial, ya que reduce la fatiga ocular y mejora las condiciones de visibilidad.

■ 4000K
■ 5000K

UGR
<19
ERP COMPLIANT | CARBON FREE

IP 20

120°

 FLICKER FREE



REF. 4000K

REF. 5000K

POTENCIA

LÚMENES

DIMENSIONES

-

4.000

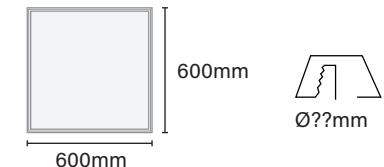
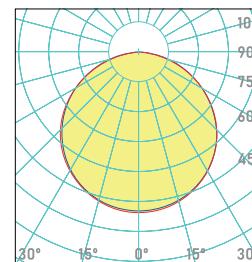
595 x 595

PANEL LED Slim 40W



CARACTERÍSTICAS

- Su sistema de iluminación LED emite una luminosidad equivalente a la emitida por los paneles convencionales de fluorescencia de hasta 80W, consiguiendo un ahorro energético importante. Con un arranque inmediato, sin ruidos y sin parpadeos, este Panel LED es perfecto para lugares donde se quiere maximizar el espacio iluminado, proyectando la luz de manera uniforme y sin deslumbramiento.



■ 3000K
■ 4000K
■ 6000K

Lighting Performance
UGR <19
ERP COMPLIANT
CARB COMPLIANT

CRI >97

IP 40

120°



2800-3200K

4000-4500K

6000-6500K

POTENCIA

LÚMENES

DIMENSIONES

FP60640W32

FP60640N32

FP60640C32

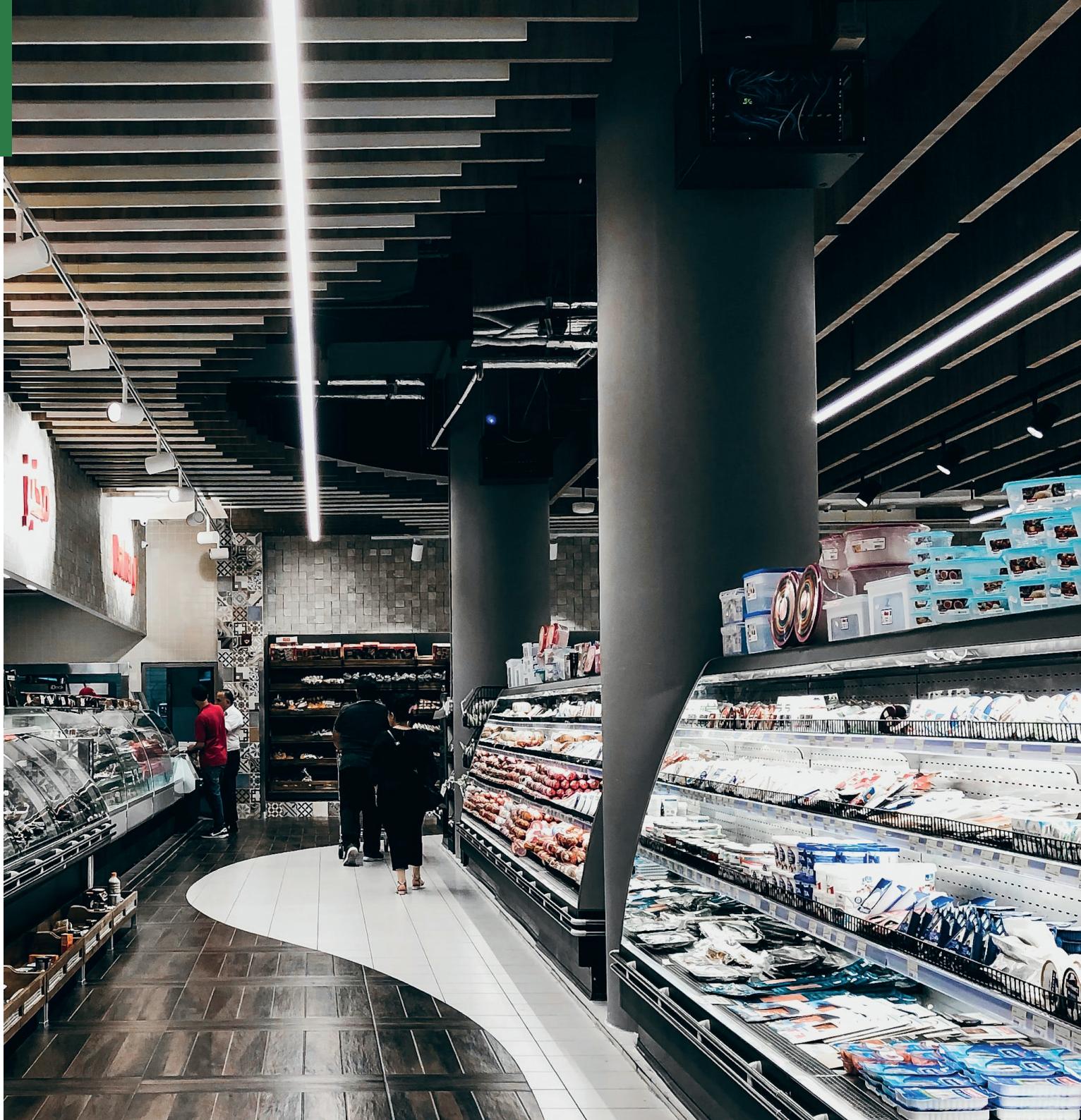
40W

-

600 x 600

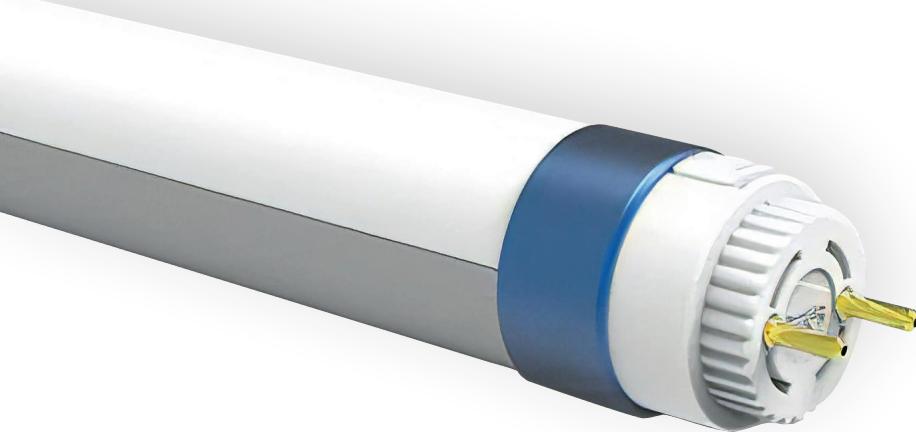
TUBOS LED

Los Tubos Led sustituyen a los tubos fluorescentes tradicionales ahorrando hasta un 80% de energía eléctrica, duran hasta 10 veces más y tienen un encendido inmediato.



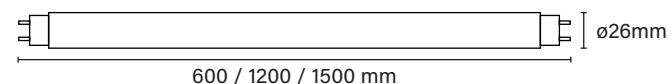
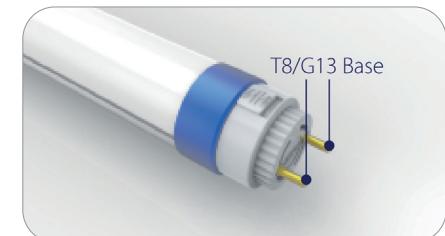
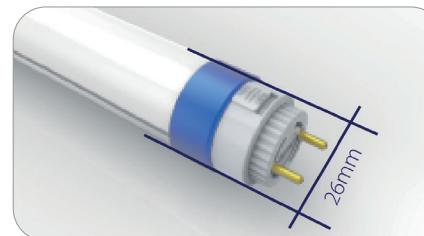
TUBO LED T8

11W / 20W / 24W



CARACTERÍSTICAS

- El tubo LED T8 tiene un diseño único, gran calidad, eficiencia y uniformidad de iluminación.
- Cumple con las últimas directivas internacionales de seguridad. Es una opción de confianza para sus proyectos.



■ 3000K
■ 4000K
■ 5000K



IP 20

 **FLICKER FREE**

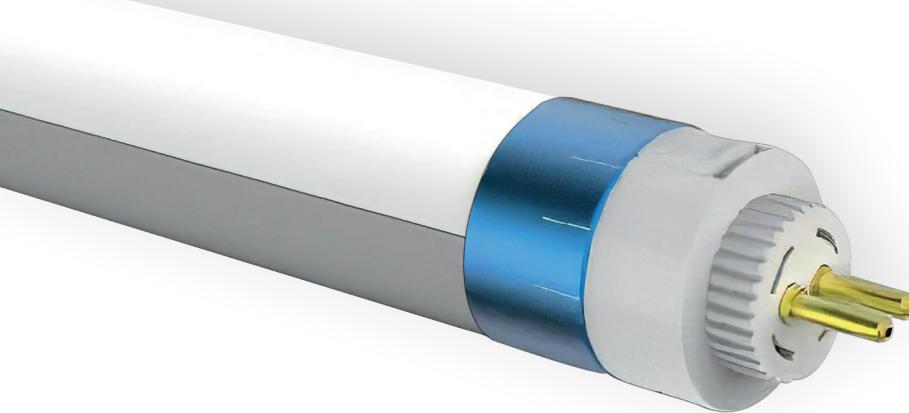


REF. 3000K	REF. 4000K	REF. 5000K	POTENCIA	LÚMENES	DIMENSIONES
T611MWE.ER	T611MNE.ER	T611MCE.ER	11W	1.760	600 x Ø26
T220MWE.ER	T220MNE.ER	T220MCE.ER	20W	3.200	1200 x Ø26
T524MWE.ER	T524MNE.ER	T524MCE.ER	24W	3.840	1500 x Ø26



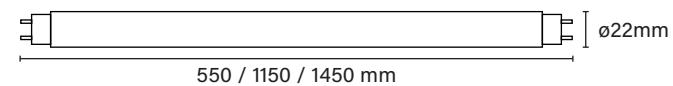
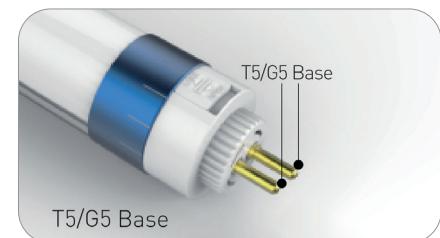
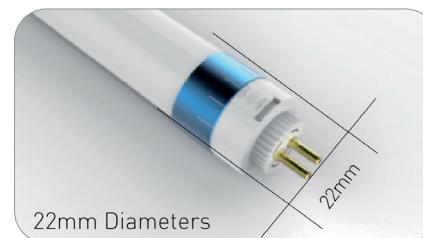
TUBO LED T5

11W / 20W / 24W



CARACTERÍSTICAS

- El tubo LED T5 tiene un diseño único, gran calidad, eficiencia y uniformidad de iluminación.
- Cumple con las últimas directivas internacionales de seguridad. Es una opción de confianza para sus proyectos.



■ 3000K
■ 4000K
■ 5000K



IP 20

FLICKER FREE

120°

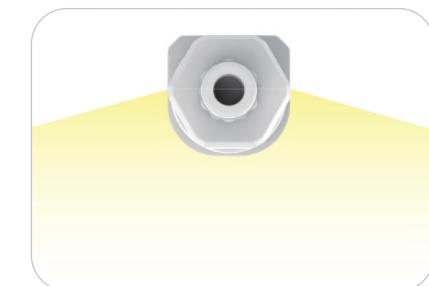
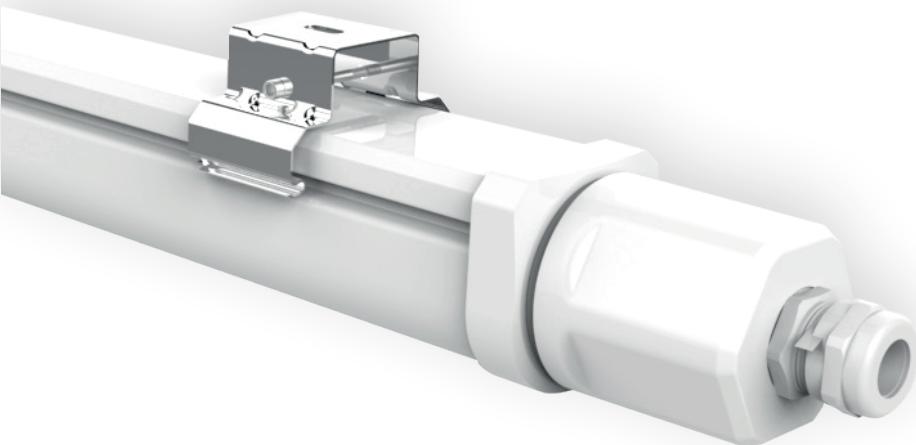


REF. 3000K	REF. 4000K	REF. 5000K	POTENCIA	LÚMENES	DIMENSIONES
T611MWE-T5.ER	T611MNE-T5.ER	T611MCE-T5.ER	11W	1.760	550 x Ø22
T220MWE-T5.ER	T220MNE-T5.ER	T220MCE-T5.ER	20W	3.200	1150 x Ø22
T524MWE-T5.ER	T524MNE-T5.ER	T524MCE-T5.ER	24W	3.840	1450 x Ø22

PANTALLA ESTANCA 20W / 30W / 40W

CARACTERÍSTICAS

- Diseñado para ser la solución de iluminación más rentable para aparcamientos. Los garajes suelen ser áreas oscuras, sucias e inseguras. ESTANCA PRO está cambiando esta imagen gracias a su iluminación uniforme y amplia distribución de luz que tranquilizará a los usuarios y atraera más clientes.



Ø54mm
600 / 1200 / 1500 mm

■ 3000K
■ 4000K
■ 5000K



IP 20

IK 08

120°



REF. 3000K	REF. 4000K	REF. 5000K	POTENCIA	LÚMENES	DIMENSIONES
T620MWE66.ER	T620MNE66.ER	T620MCE66.ER	20W	3.200	600 x Ø54
T230MWE66.ER	T230MNE66.ER	T230MCE66.ER	30W	4.800	1200 x Ø54
T540MWE66.ER	T540MNE66.ER	T540MCE66.ER	40W	6.400	1500 x Ø54

ILUMINACIÓN INDUSTRIAL

Productos de muy alta calidad, especialmente diseñados para la iluminación de zonas industriales, naves, talleres, zonas de trabajo y espacios amplios. Luminarias industriales LED, de alta potencia, con gran conversión de energía, una larga vida útil.



CAMPANA CIRCULAR

100W / 150W / 200W



KIT DE EMERGENCIAS DISPONIBLE

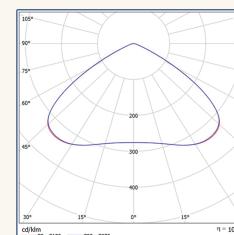
Actúa como iluminación led convencional y en los momentos más comprometidos como una **campana led con luz de emergencia**, dando continuidad a unos niveles de iluminación que ayudan a prevenir riesgos laborales y nos permiten realizar actuaciones de emergencia.



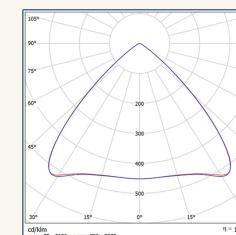
CARACTERÍSTICAS

- Campana LED regulable con un diseño termodinámico y del PCB que le confiere la mejor uniformidad y menor incremento de la temperatura.
- La implementación de la tecnología SMD LED mediante el uso de lentes especializadas, le confiere un confort lumínico y uniformidad muy superior al diseño convencional LED.

ÓPTICAS



Óptica 120°



Óptica 120°

4000K
5000K



REF. 4000K	REF. 5000K	POTENCIA	LÚMENES	DIMENSIONES
-	-	100W	14.000	383 x 183
-	-	150W	21.000	383 x 183
-	-	200W	28.000	383 x 193.5

CAMPANA LINEAL

50W / 100W / 150W



KIT DE EMERGENCIAS DISPONIBLE

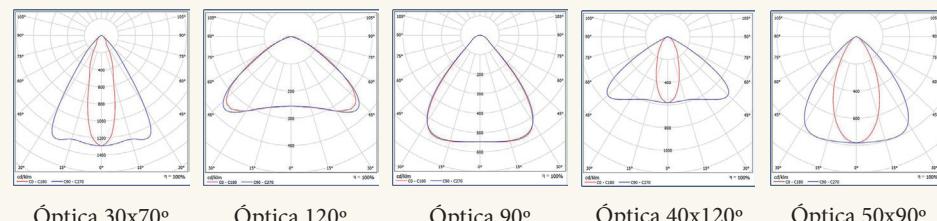
Actúa como iluminación led convencional y en los momentos más comprometidos como una **campana led con luz de emergencia**, dando continuidad a unos niveles de iluminación que ayudan a prevenir riesgos laborales y nos permiten realizar actuaciones de emergencia.



CARACTERÍSTICAS

- Iluminación lineal Led, específicamente diseñada para naves industriales con zonas de pasillos entre estanterías: aporta un mayor ahorro energético y además, un nivel más alto de luminosidad, debido a que vectorizamos el haz de luz gracias al uso de ópticas especializadas.

ÓPTICAS



REF. 4000K	REF. 5000K	POTENCIA	LÚMENES	DIMENSIONES
-	-	50W	6.500	137 x 280 x 102
-	-	100W	13.000	137 x 486 x 102
-	-	150W	19.500	137 x 718 x 102

SIN PÉRDIDAS POR REFLECTORES

En comparación con las campanas led tradicionales con chip COB o lámpara HID, la campana lineal led ahorra entre un 60 y 90% de energía, gracias a su geometría, óptica aplicada y el uso de sistemas IC. Esto aporta un uso inteligente de los recursos energéticos.

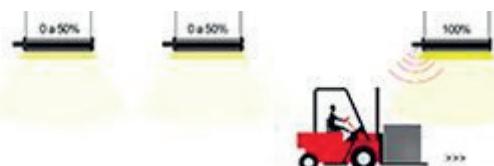


DETECCIÓN DE PRESENCIA

Ahorre hasta un 90%

La selección de una óptica adecuada en función de la altura y ancho de los pasillos en su campana lineal led, en combinación con el sistema de detección de presencia, reducirá el consumo de energía donde no es necesario.

Detección de presencia hasta 15 metros de altura.



CONTROL REMOTO

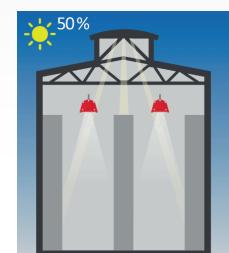
Las campanas led lineales pueden ser controladas de manera remota: apagar, encender, atenuar o aumentar la iluminación utilizando un smart phone. Permite la posibilidad de crear escenarios (apertura, cierre, visitas, etc) de su comercio o industria, o controlarlas usando un simple mando a distancia.



CONTROL INTELIGENTE

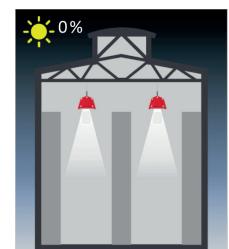
Modo combinado:

Si la luz ambiente varía, las lámparas varían la luz que aportan hasta alcanzar el nivel de luminosidad fijado.



Modo crepuscular:

Si la luz natural disminuye por debajo del valor fijado las lámparas se encienden al nivel preseleccionado.



PROYECTOR LED

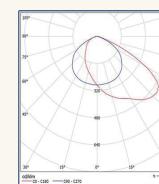
50W / 100W / 150W / 200W



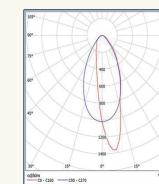
CARACTERÍSTICAS

- Este foco led es la solución a todas sus necesidades de iluminación exterior o interior gracias a sus protecciones IP66 y IK08. Nuestro innovador sistema de ópticas le servirá para cubrir cualquier zona que desee iluminar.

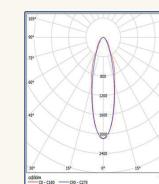
ÓPTICAS



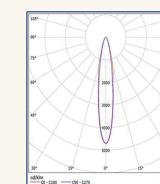
Óptica 65x120°



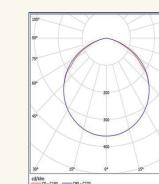
Óptica 30x60°



Óptica 30°



Óptica 15°



Óptica 120°

3000K

4000K

5000K



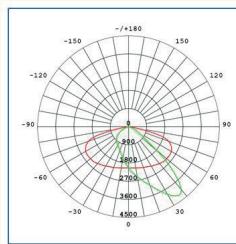
IP 66

IK 08

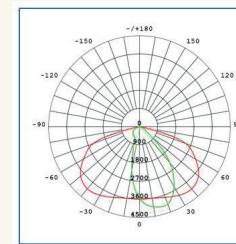
REF. 4000K	REF. 5000K	REF. 6000K	POTENCIA	LÚMENES	DIMENSIONES
-	-	-	50W	6.750	300 x 240 x 69
-	-	-	100W	14.000	335 x 295 x 71
-	-	-	150W	21.000	375 x 320 x 75
-	-	-	200W	28.000	400 x 345 x 78

ÓPTICAS

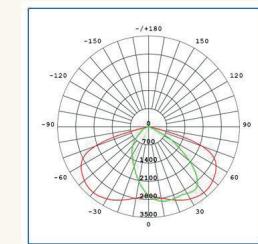
LUMINARIA VIAL 30W / 50W / 70W / 90W / 120W



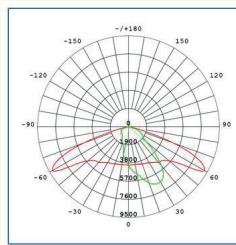
Óptica 45x150°



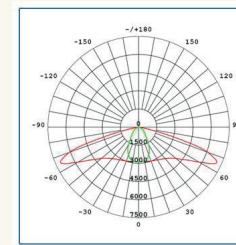
Óptica 50x150°



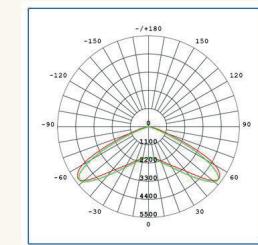
Óptica 75x150°



Óptica 55x145°



Óptica 60x150°



Óptica 140°

3000K

4000K

5000K



IP 66

IK 08

REF. 4000K	REF. 5000K	REF. 6000K	POTENCIA	LÚMENES	DIMENSIONES
-	-	-	30W	3.900	649 x 272 x 179
-	-	-	50W	6.500	649 x 272 x 179
-	-	-	70W	9.100	649 x 272 x 179
-	-	-	90W	11.700	762 x 336 x 179
-	-	-	120W	15.600	762 x 336 x 179

