

# 2021-22 CATÁLOGO GENERAL


SOLUCIONES DE ILUMINACIÓN LED


- ILUMINACIÓN OPERATIVA
- ILUMINACIÓN FUNCIONAL
- ILUMINACIÓN ARQUITECTUAL




 [www.generavance.es](http://www.generavance.es)

 [info@generavance.es](mailto:info@generavance.es)

 982 100 120

 [/generavance](https://www.facebook.com/generavance)

 [@GenerAvance](https://twitter.com/GenerAvance)

# ILUMINACIÓN OPERATIVA

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





# Downlight 50W

## GRAN ALTURA

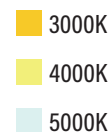
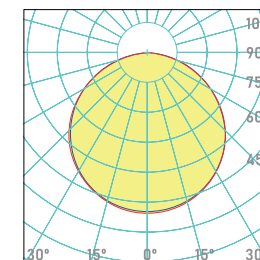
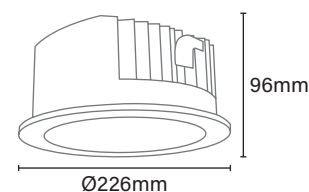


PERSONALIZABLE



### CARACTERÍSTICAS

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



REF. 3000K	REF. 4000K	REF. 5000K	POTENCIA	LÚMENES	DIMENSIONES
D850WUGR.OB	D850NUGR.OB	D850CUGR.OB	50W	5.500	Ø226 x 96

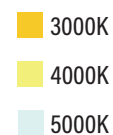
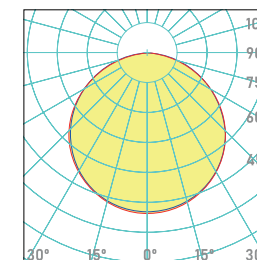
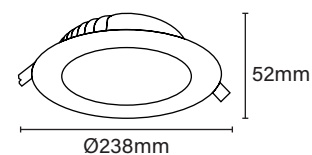




## CARACTERÍSTICAS

# 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.



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



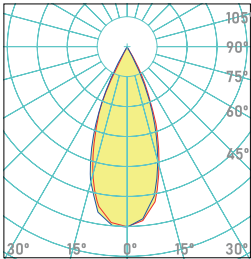
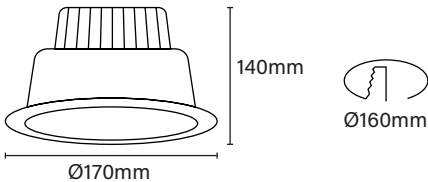
PERSONALIZABLE



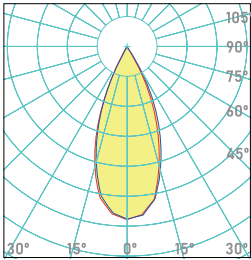
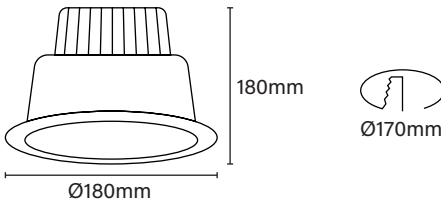
## CARACTERÍSTICAS

- 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

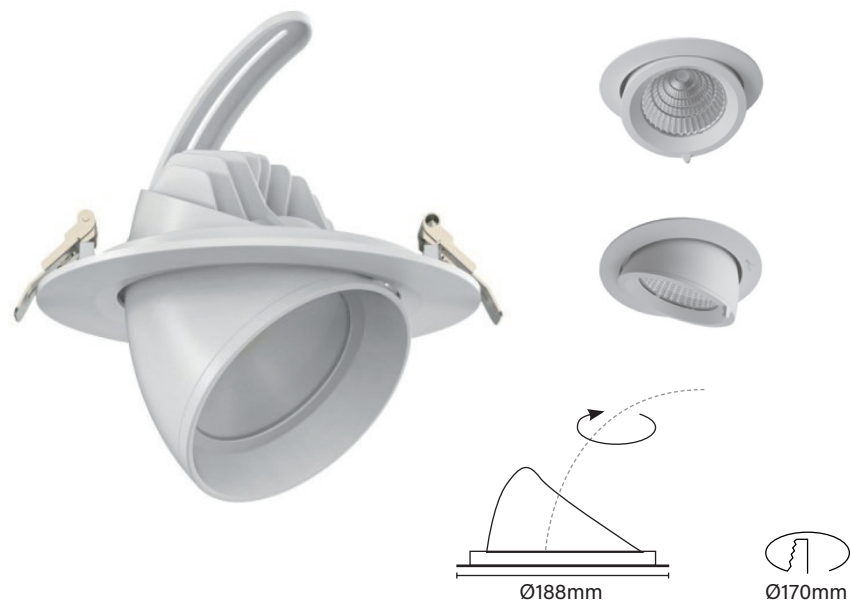
Complementado la iluminación operativa utilizamos la iluminación acentuada en zonas donde queremos potenciar la luz, resaltando productos y dirigiendo la atención del cliente.





## Downlight 38W

### Circular orientable



DISPONIBLES EN

□ BLANCO ■ NEGRO



3000K  
4000K  
5000K



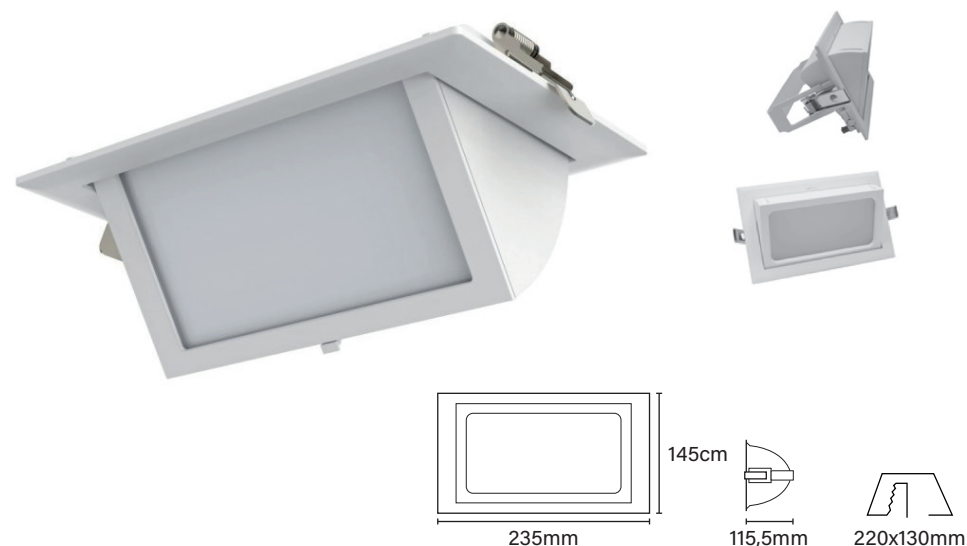
IP 20



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

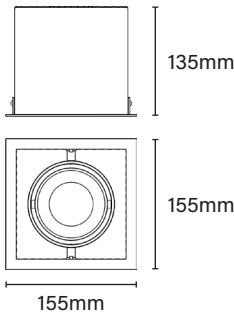


IP 20



REF. 3000K	REF. 4000K	REF. 5000K	POTENCIA	LÚMENES	DIMENSIONES
HLC35WY	HLC35NY	HLC35NY	35W	3.000	235 x 145

# Twin 30W Simple



DISPONIBLES EN  
□ BLANCO ■ NEGRO

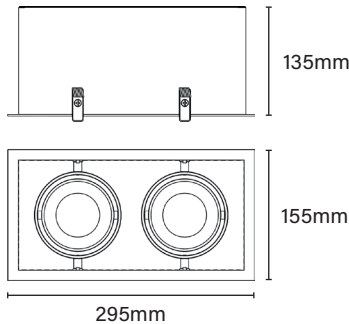
3000K

4000K

5000K

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

# Twin 60W Doble



DISPONIBLES EN  
□ BLANCO ■ NEGRO

3000K

4000K

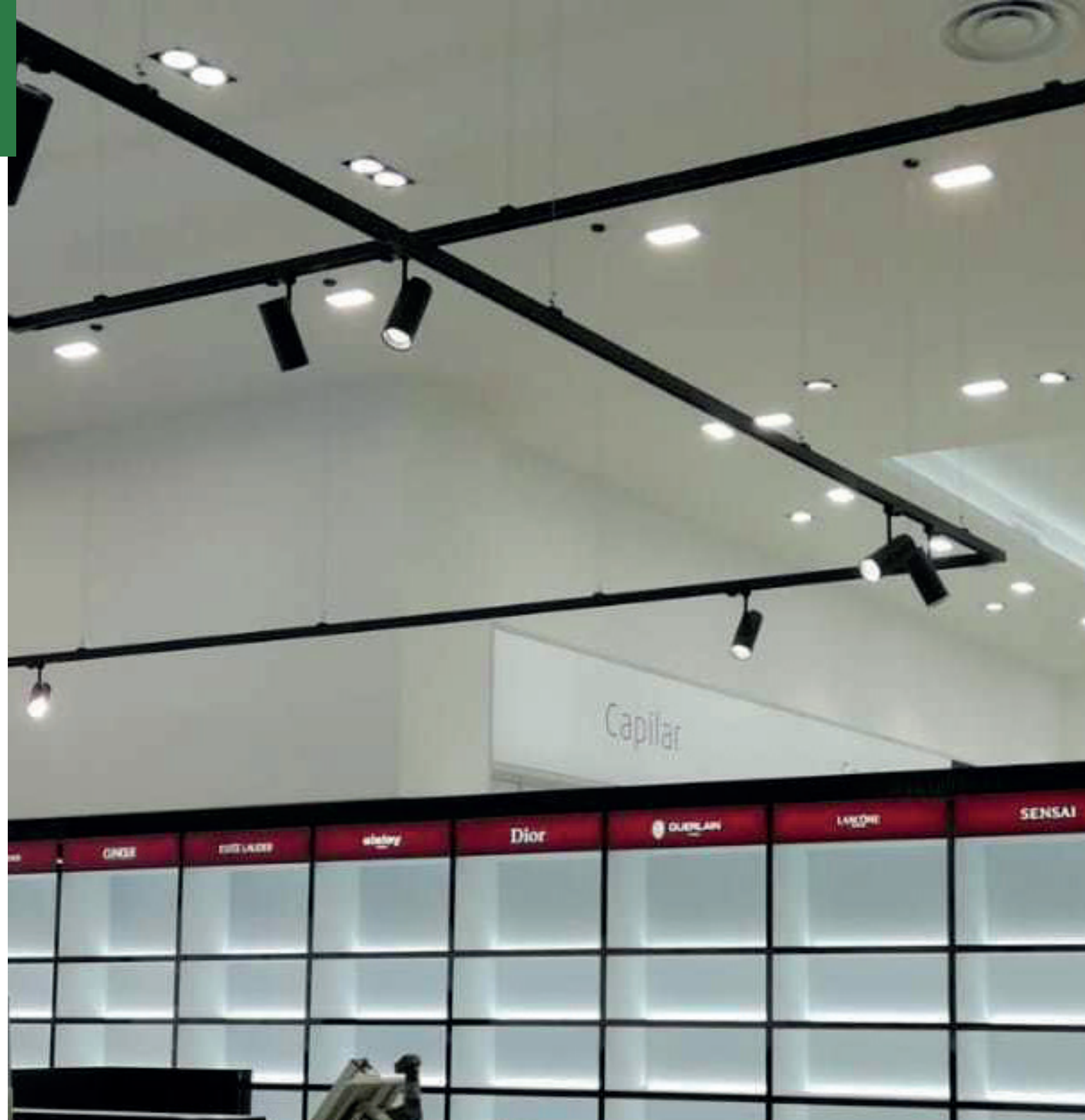
5000K

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.



## CARACTERÍSTICAS

# FOCO DE CARRIL UGR<15

## 20W / 30W



DISPONIBLES EN

☐ BLANCO ☒ NEGRO


- 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

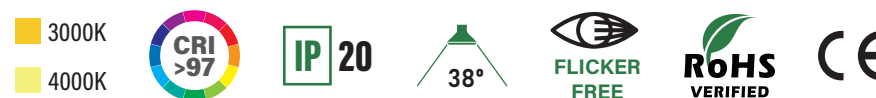


REF. 3000K	REF. 4000K	POTENCIA	LÚMENES	DIMENSIONES
TS33WC90(S)-BY	TS33NC90(S)-BY	33W	2.800	242 x Ø72

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



20W: 170(alto) x 167mm  
35W: 210(alto) x 180mm



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

## CRI (COLOR RENDERING INDEX)

CRI son las siglas de Color Rendering Index lo que en español sería 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

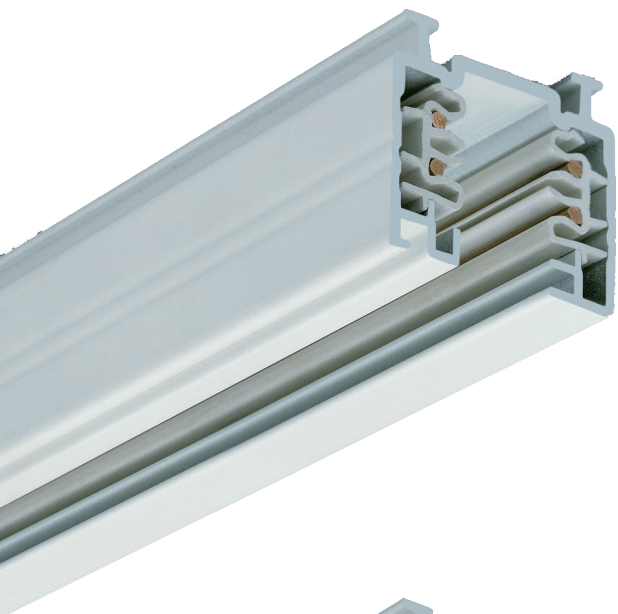


2700K  
CRI 70



## CARACTERÍSTICAS

## CARRIL TRIFÁSICO

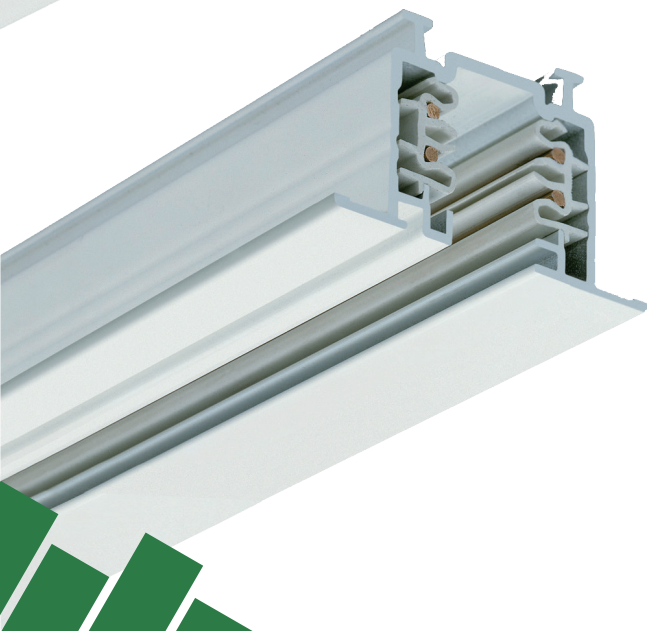
CARRIL DE  
SUPERFICIE

DISPONIBLE CARRIL



DISPONIBLES EN

□ BLANCO ■ NEGRO

CARRIL  
EMPOTRABLE

- 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 la 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



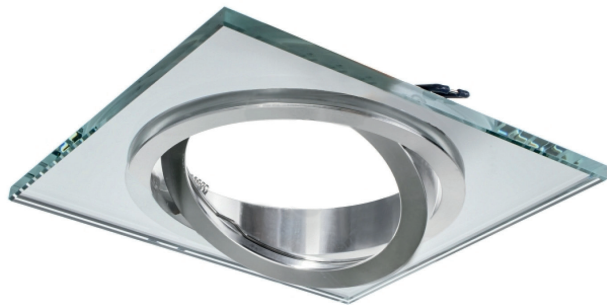
## MÓDULOS LED

Módulos LED diseñados para ser utilizados con aros personalizados componiendo una luminaria empotrable 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

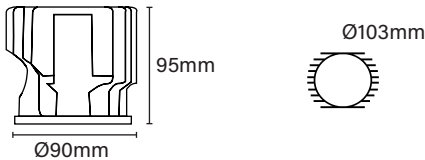


3000K	4000K	6000K	POTENCIA	LÚMENES
-	-	-	20W	1.465
-	-	-	35W	2.465

# 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.

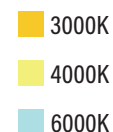
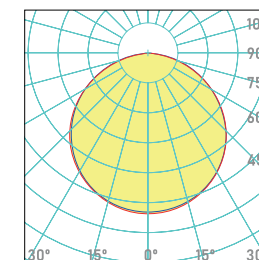
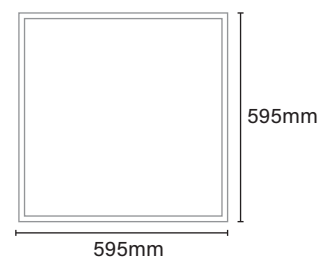
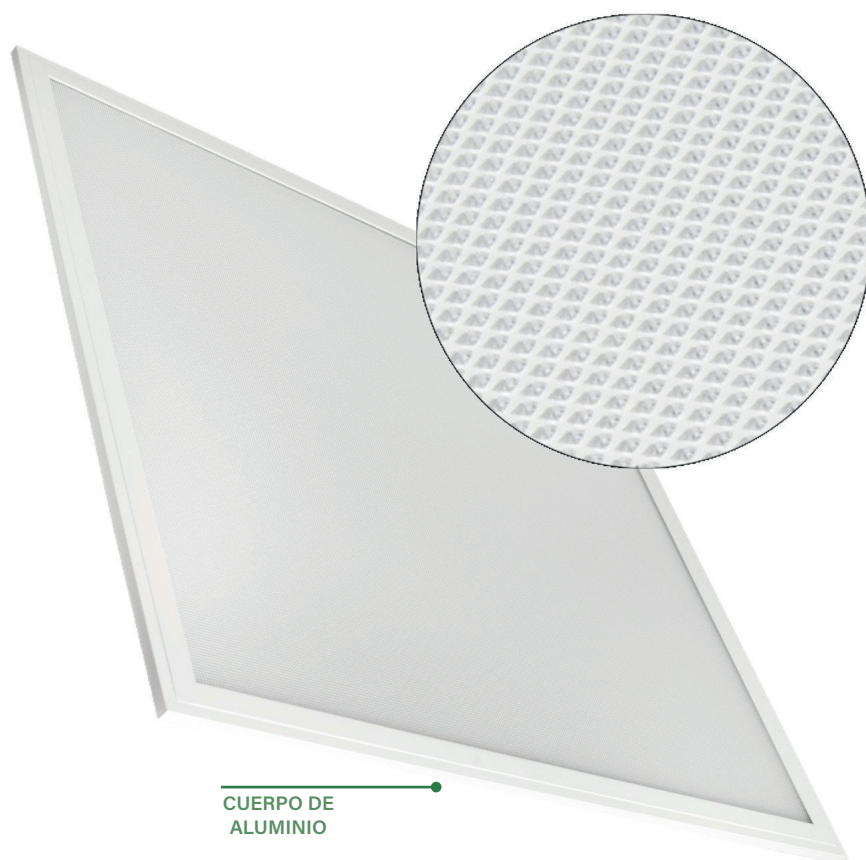


## CARACTERÍSTICAS

# 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 registrable. Disponibles accesorios para otros tipos de montaje.



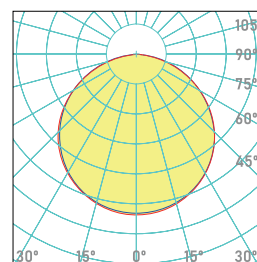
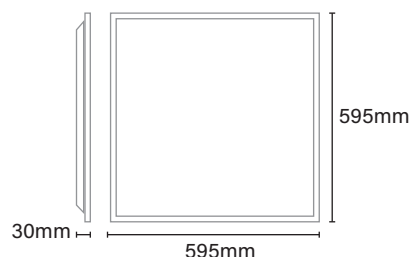
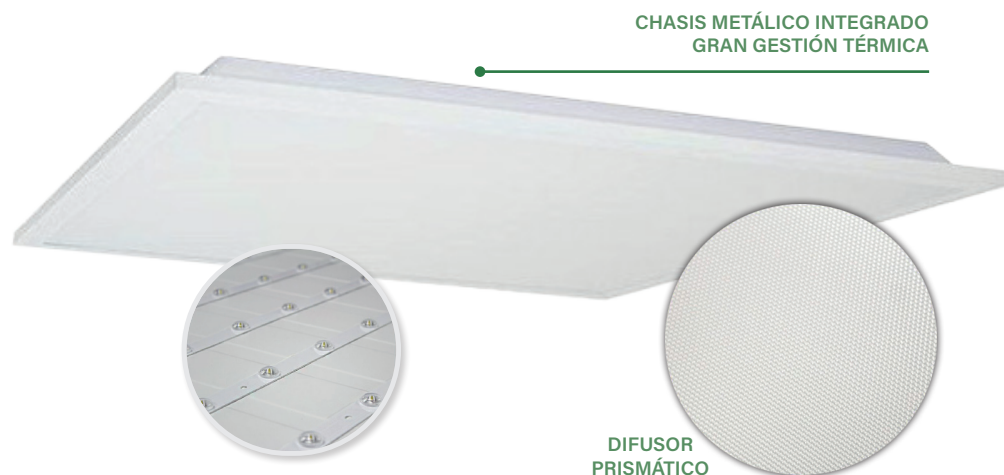
OPCIONAL  
REGULABLE  
1-10V/DALI



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



REF. 4000K

REF. 5000K

POTENCIA

LÚMENES

DIMENSIONES

-

-

40W

4.000

595 x 595



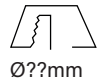
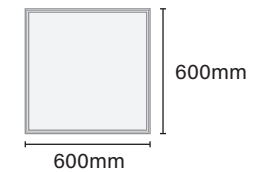
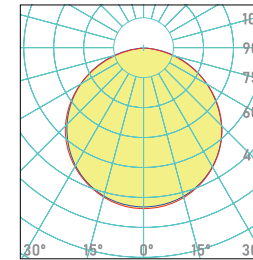
# PANEL LED Slim 40W



CUERPO DE  
ALUMINIO

## 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.



2800-3200K	4000-4500K	6000-6500K	POTENCIA	LÚMENES	DIMENSIONES
FP60640W32	FP60640N32	FP60640C32	40W	-	600 x 600



## TUBOS LED

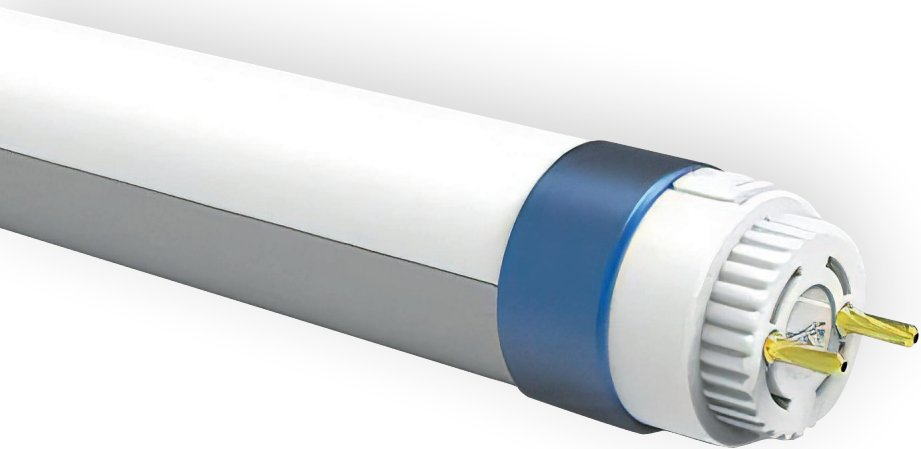
Los Tubos Led sustituyen a los tubos fluorescentes tradicionales ahorrando hasta un 80% de energía eléctrica, duran hasta 10 veces más y tienen un encendido inmediato.





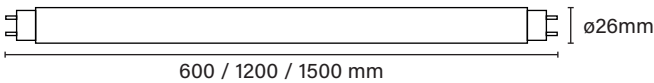
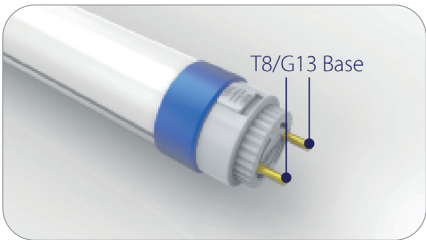
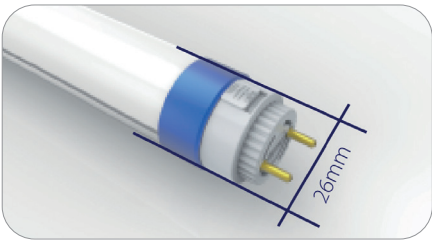
# TUBO LED T8

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

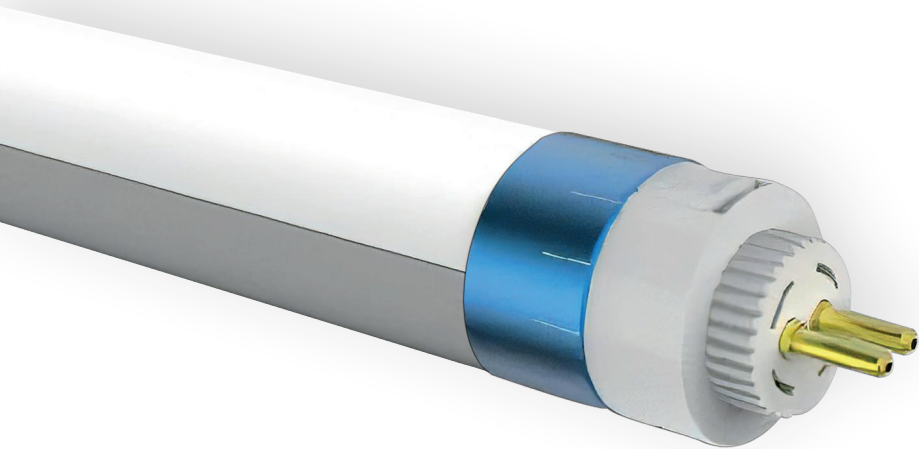


REF. 3000K	REF. 4000K	REF. 5000K	POTENCIA	LÚMENES	DIMENSIONES
T611MWE.ER	T611MNE.ER	T611MCE.ER	11W	1.760	600 x Ø26
T220MWE.ER	T220MNE.ER	T220MCE.ER	20W	3.200	1200 x Ø26
T524MWE.ER	T524MNE.ER	T524MCE.ER	24W	3.840	1500 x Ø26



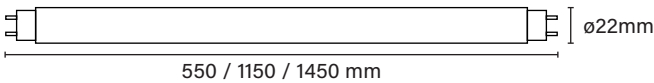
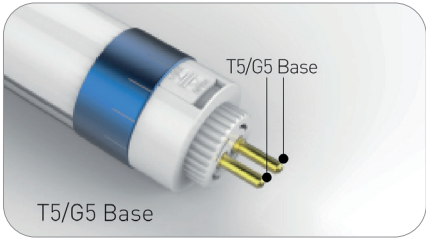
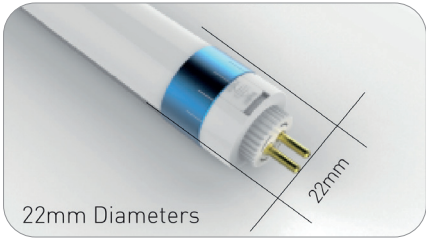
# TUBO LED T5

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.



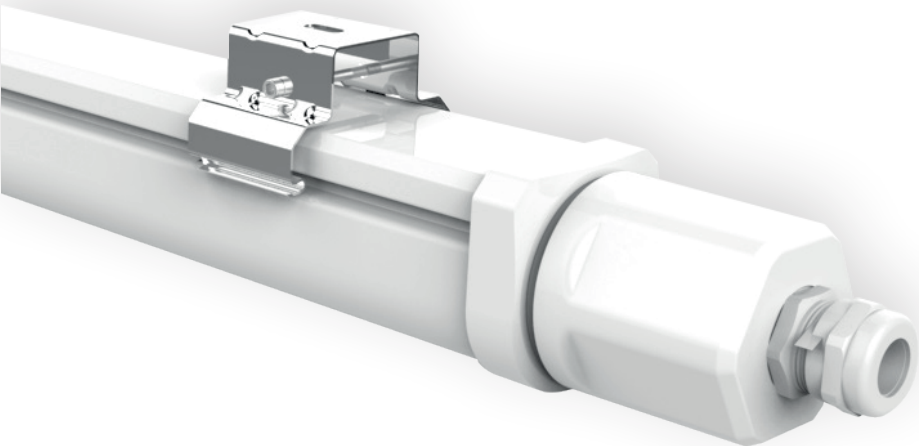
- 3000K
- 4000K
- 5000K



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

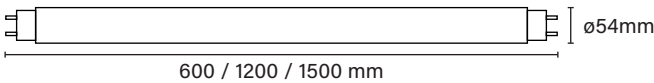
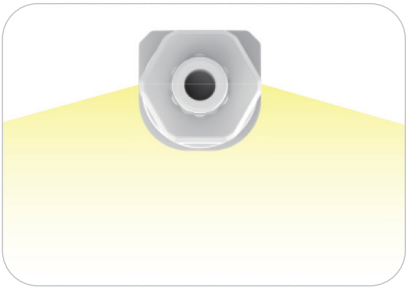
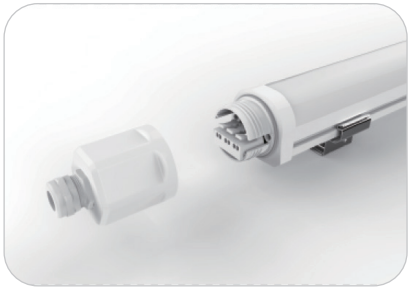
# PANTALLA ESTANCA

## 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.



- 3000K
- 4000K
- 5000K



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



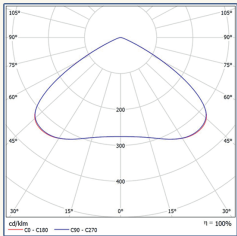
### KIT DE EMERGENCIAS DISPONIBLE

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.

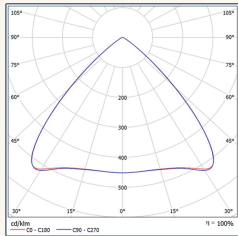
### CARACTERÍSTICAS

- 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



IP 65

IK 10



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



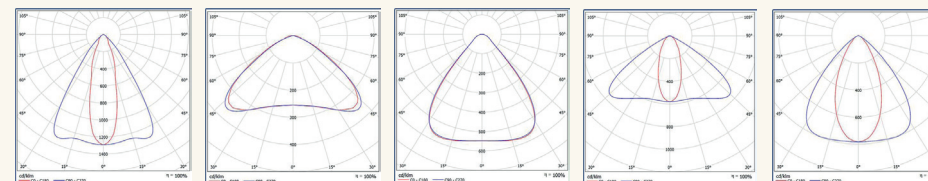
### KIT DE EMERGENCIAS DISPONIBLE

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



Óptica 30x70°

Óptica 120°

Óptica 90°

Óptica 40x120°

Óptica 50x90°

4000K  
5000K



IP 65

IK 10



REF. 4000K

REF. 5000K

POTENCIA

LÚMENES

DIMENSIONES

-

-

50W

6.500

137 x 280 x 102

-

-

100W

13.000

137 x 486 x 102

-

-

150W

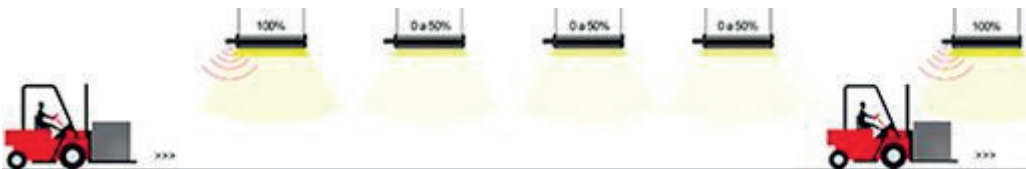
19.500

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

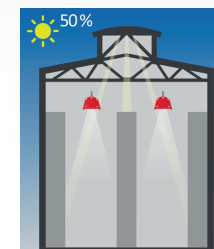
Las campanas led lineales pueden ser controladas de manera remota: apagar, encender, atenuar o aumentar la iluminación utilizando un smart phone. Permite la posibilidad de crear escenarios (apertura, cierre, visitas, etc) de su comercio o industria, o controlarlas usando un simple mando a distancia.



## CONTROL INTELIGENTE

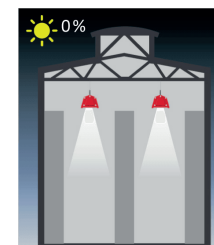
### Modo combinado:

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

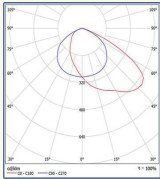
## 50W / 100W / 150W / 200W



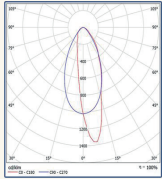
### CARACTERÍSTICAS

- 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.

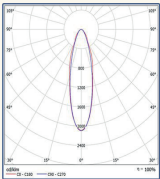
### ÓPTICAS



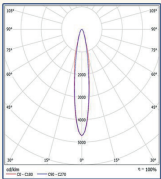
Óptica 65x120°



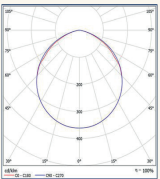
Óptica 30x60°



Óptica 30°



Óptica 15°



Óptica 120°

- 3000K
- 4000K
- 5000K



IP 66

IK 08

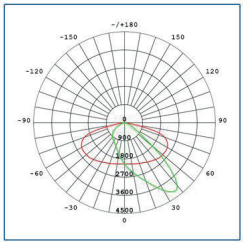
REF. 4000K	REF. 5000K	REF. 6000K	POTENCIA	LÚMENES	DIMENSIONES
-	-	-	50W	6.750	300 x 240 x 69
-	-	-	100W	14.000	335 x 295 x 71
-	-	-	150W	21.000	375 x 320 x 75
-	-	-	200W	28.000	400 x 345 x 78

# LUMINARIA VIAL

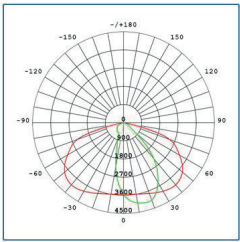
30W / 50W / 70W / 90W / 120W



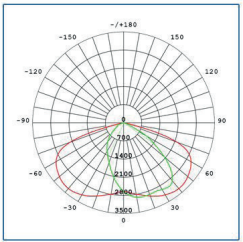
## ÓPTICAS



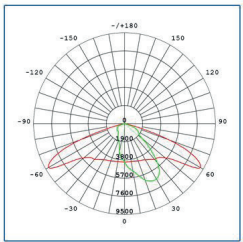
Óptica 45x150°



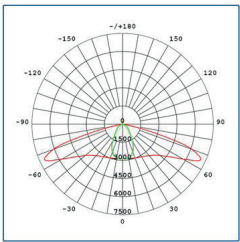
Óptica 50x150°



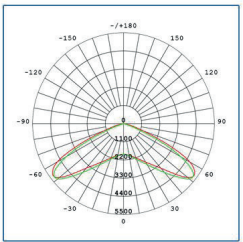
Óptica 75x150°



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



