

# Proyector LED con sensor

**718595** Foco LED 20W c/ sensor IR – IP65 – luz fría

**718596** Foco LED 50W c/ sensor IR – IP65 – luz fría



1

## Características:

Los proyectores LED de VIVION brindan un patrón de luminosidad homogéneo, siendo el reemplazo ideal para las tradicionales lámparas halógenas lineales, ya que además generan un considerable ahorro energético así como la enorme conveniencia de instalar un producto con una vida útil superior a las 25.000 horas. Además incluye un detector de movimiento infrarrojo que enciende el foco al detectar la presencia de personas. Garantía 1 año.

2

## Características Técnicas:

Características eléctricas		
	718595	718596
Potencia:	20 W	50 W
Tensión:	220-240 V	220-240 V
Frecuencia:	50/60 Hz	50/60 Hz
Factor de potencia:	0,9	0,9

Características generales		
	718595	718596
Grado de protección de la luminaria:	IP65	
Grado de protección del sensor:	IP54	
Temp. de trabajo:	-20 ~ 40 °C	
Fuente de poder:	LED driver integrado	

Características lumínicas		
Temp. de color:	6000 K	6000 K
Flujo luminoso:	1.600 lm	4.000 lm
Eficacia:	80 lm/W	80 lm/W
CRI:	Ra > 80	Ra > 80
Ángulo del haz luminoso:	110°	110°
Dimerizable:	No	No

Dimensiones		
Dimensiones:	134 x 159 x 59 mm	222 x 301 x 63 mm
Peso:		

Materiales	
Material del difusor:	Polycarbonato translúcido

Empaque		
Empaque:	Unitario / caja de cartón	
Dimensiones:	13,8 x 5,5 x 22,5 cm	22,9 x 6,0 x 34,6 mm
Dimensiones caja master:	36,3 x 29,8 x 26,3 cm	39,3 x 24,9 x 38,2 cm
Unidades por caja master:	12	6

**3**

**Beneficios:**

- Posee un difusor anti encandilamiento.
- Reduce los costos de la tarifa eléctrica gracias a su alta eficiencia energética.
- Su larga vida minimiza los recambios y los costos de mantenimiento.
- La mejor opción para el cuidado del medio ambiente al no contener mercurio.

**4**

**Detalles constructivos:**



Difusor: para anti encandilamiento

Sensor de movimiento infrarrojo

Modelo 20W



Modelo 50W



Soporte orientable, para la correcta fijación

Difusor térmico de aluminio que mejora la disipación del calor y prolonga la vida útil.

Entrada de cable con sello de silicona para garantizar estanqueidad

Diseño compacto

## 5

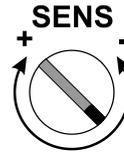
## Configuración del sensor IR:

El sensor infrarrojo consta de 3 perillas para su configuración:

**TIME:** Controla el tiempo que estará encendido el foco. Cuando el dial gira hacia "+", la duración máxima es 7 minutos  $\pm$  2 min. Cuando el dial gira hacia "-", la duración mínima es 10 segundos  $\pm$  3 seg.

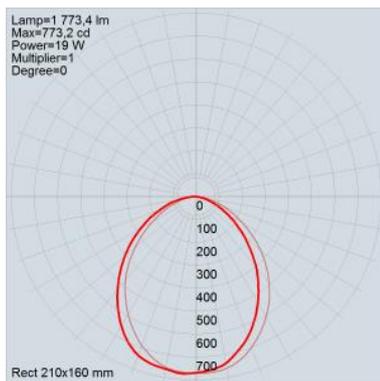
**SENS:** Controla la distancia de detección del sensor. Cuando el dial gira hacia "+", la distancia se incrementa, mientras que cuando el dial gira hacia "-", la distancia de detección disminuye.

**LUX:** Este dial controla la configuración de sensibilidad lumínica del aparato. Cuando está en posición "Sol" el foco está seteado para detección diurna y nocturna. Cuando el dial está en posición "Luna", está configurado para detección solamente nocturna.

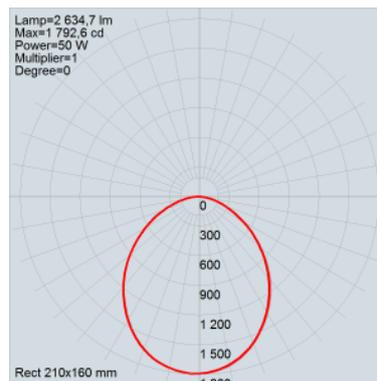


## 6

## Curvas de luminosidad



20W



50W

## 7

## Aplicaciones

Depósitos, hangares, grandes superficies, espacios deportivos, industria.

Podrá conocer toda nuestra paleta de productos a través de la web: [www.vivionelectric.com](http://www.vivionelectric.com)

Contáctenos gratuitamente por el: 0800 VIVIONLUZ (0800 8484)

VIVION S.A.  
Ejido 1690 PB, Montevideo - Uruguay  
Tel. +598 2903 0314 C.P. 11200  
[info@vivionelectric.com](mailto:info@vivionelectric.com)