

MADE IN SPAIN  
Design by PRILUX



## Aplicaciones



Carreteras



Parques



Zonas Residenciales



Zonas Peatonales



Carril bici




















Parkings

## Certificaciones



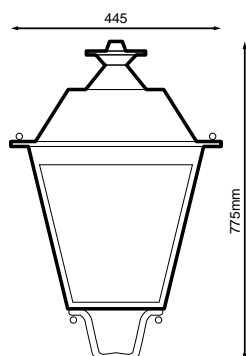
## Especificaciones (Luminarias de Serie)

	<b>Tensión (V)</b>	220-240V
Hz	<b>Frecuencia (Hz)</b>	50-60Hz
	<b>Intensidad (A)</b>	700mA
$\phi$	<b>Factor de potencia (Cos fi)</b>	0.97
	<b>Número de leds</b>	12
	<b>Regulación</b>	8N - DALI
	<b>Prot. de com. para reprogr.</b>	CMR
	<b>IP Índice de estanqueidad</b>	IP65
	<b>IK Protección contra impactos</b>	IK08
	<b>Cuerpo</b>	AL
K	<b>Temperatura de color</b>	4.000K
	<b>CRI Índice de repr. cromática</b>	>70
	<b>Óptica</b>	VA00LIP




	<b>Dimensiones</b>	855x445mm
	<b>Peso</b>	10Kg
	<b>Resistencia al Viento</b>	0,31m2
	<b>Montaje</b>	Montaje en Brazo, Montaje e Báculo
	<b>Temp. de funcionamiento</b>	-40~+55°C
$\phi_{LUM}$	<b>Flujo luminoso (lm)</b>	3.072lm
	<b>Aislamiento eléctrico</b>	CI
	<b>Vida útil</b>	L90 B10 >200.000h
$\phi/W$	<b>Eficacia</b>	116lm/W

Prilux garantiza una tolerancia  $\pm 10\%$  en las medidas de flujo luminoso.

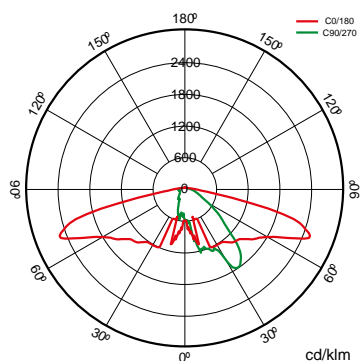
## Dimensiones



## Referencias

	$W_{LED}$	W		$\phi$	$\phi_{LED}$	$\phi_{LUM}$	$\phi/W$		K
571432	24W	26,5W	700mA	4.437lm	4.151lm	3.072lm	116lm/W	12	4.000K

## Fotometría



## Bajo Pedido



Clase II



Disponible colores RAL (Consultar)



S138LOM

S150IIP

S150LOM

VA00I0P

VA00LOM

VA01LOM

VA02LOM

VA03D0P

VA04D0P

VA05I0P

VA06I0P

VA07L0P

VA08LOM

### K

>70 2.700K



>80 3.000K

>80 4.000K

>70 2.200K

## Paquetes lumínicos



			PCA	722	727	730	827	830	840
W			$\phi_{LUM}$ $\phi/W$	$\phi_{LUM}$ $\phi/W$	$\phi_{LUM}$ $\phi/W$	$\phi_{LUM}$ $\phi/W$	$\phi_{LUM}$ $\phi/W$	$\phi_{LUM}$ $\phi/W$	$\phi_{LUM}$ $\phi/W$
<b>26,5W</b>	12	700mA	1.556lm 59lm/W	2.372lm 90lm/W	2.799lm 106lm/W	2.935lm 111lm/W	2.526lm 95lm/W	2.526lm 95lm/W	2.662lm 100lm/W

## Montaje



1. Montaje en Brazo
2. Montaje en Báculo

## Accesorios



**594851**

KIT ADAP. A POSTE  
Ø33MM IRCANA  
RAL9005T



**594868**

KIT ADAP. A POSTE  
Ø42MM IRCANA  
RAL9005T



**594875**

KIT ADAP. A POSTE  
Ø50MM IRCANA  
RAL9005T



**594882**

KIT ADAP. A POSTE  
Ø76MM IRCANA  
RAL9005T



**503372**

ADAPTADOR  
Ø60MM IRCANA  
RAL9005T



## Tecnologías



### Overstorm



La tecnología OVERSTORM está pensada para aquellas luminarias que normalmente se enfrentan a entornos eléctricamente agresivos. Dota al producto de tres esferas de protección: En la esfera exterior un protector contra sobretensiones independiente suprime las eventuales subidas de tensión, la esfera intermedia los drivers están preparados para soportar picos de tensión de hasta 6 kV y 10kV. En la esfera nuclear la protección en el módulo LED se proporciona tanto en su entrada, para las pequeñas sobretensiones que no han sido filtradas por las esferas externas.

### SystemShield



La tecnología SYSTEMSHIELD está pensada para garantizar las horas de vida útil de luminarias instaladas en entornos en los que superar la temperatura máxima de operación es posible e incluso probable. Mediante sondas térmicas la luminaria conoce en todo momento su temperatura de funcionamiento.



### CMR



CMR (CORA MANAGER READY) identifica a las luminarias de prilux compatibles con el sistema CORA MANAGER que dota a las luminarias de control regulación y programación.



**WHITE ADAPTATIVE**  
SYSTEM

### WAS



La tecnología WAS (White Adaptative System) proporciona a las luminarias PRILUX la capacidad de cambiar tanto la cantidad de luz que proporcionan como la temperatura de color correlacionada, CCT.



## Soluciones

S



### Was Outdoor

#### descripción



La tecnología WAS (White Adaptative System) proporciona a las luminarias PRILUX la capacidad de cambiar tanto la cantidad de luz que proporcionan como la temperatura de color correlacionada, CCT. La tecnología WAS (White Adaptative System) proporciona a las luminarias PRILUX la capacidad de cambiar tanto la cantidad de luz que proporcionan como la temperatura de color correlacionada



### Cora Manager

#### descripción



Gestión del alumbrado en el cuadro eléctrico que permite el control por grupos de las luminarias conectadas al centro de mando mediante la línea de alimentación (CMR) sin cableado adicional.

#### Info



Para obtener más información de las diferentes soluciones compatibles con esta luminaria consulte en los siguientes códigos BIDI o en la web [www.prilux.es](http://www.prilux.es)

**Info**



Incluye Grupo Óptico con certificación ENEC ,CB, N