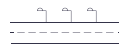




MADE IN SPAIN  
Design by PRILUX



## Aplicaciones



Carreteras



Parques



Zonas Residenciales



Zonas Peatonales



Carril bici













Parkings









## Certificaciones



## Especificaciones (Luminarias de Serie)

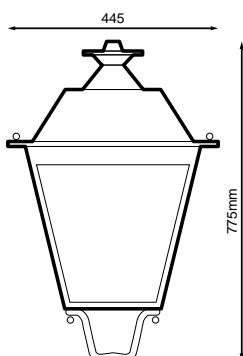


	<b>Tensión (V)</b>	220-240V
Hz	<b>Frecuencia (Hz)</b>	50-60Hz
	<b>Intensidad (A)</b>	max.1000mA
$\Phi$	<b>Factor de potencia (Cos fi)</b>	Hasta 0,98
	<b>Número de leds</b>	12/32
	<b>Regulación</b>	8N - DALI
	<b>Prot. de com. para reprogr.</b>	CMR
	<b>IP Índice de estanqueidad</b>	IP65
	<b>IK Protección contra impactos</b>	IK08
	<b>Cuerpo</b>	AL
K	<b>Temperatura de color</b>	3.000K/4.000K
	<b>CRI Índice de repr. cromática</b>	>70
	<b>Óptica</b>	VA00L1P

	<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
	<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 lumínico.




## Dimensiones



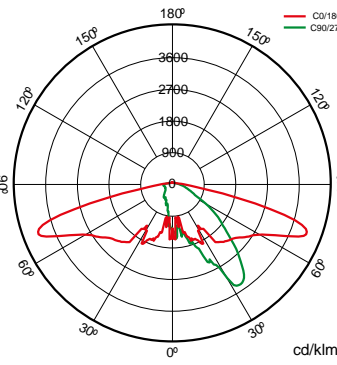
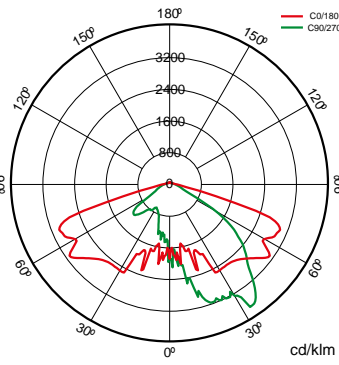
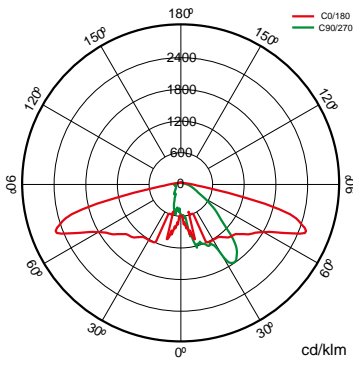


## Referencias



	$W_{LED}$	W		$\phi$	$\phi_{LED}$	$\phi_{LUM}$	$\phi/W$		K
<b>571388</b>	12W	13,3W	350mA	2.399lm	2.255lm	1.669lm	125lm/W	12	4.000K
<b>571395</b>	12W	13,3W	350mA	2.292lm	2.155lm	1.595lm	120lm/W	12	3.000K
<b>571401</b>	18W	18,8W	500mA	3.310lm	3.101lm	2.295lm	122lm/W	12	4.000K
<b>571425</b>	18W	18,8W	500mA	3.163lm	2.964lm	2.193lm	117lm/W	12	3.000K
<b>571432</b>	24W	26,5W	700mA	4.437lm	4.151lm	3.072lm	116lm/W	12	4.000K
<b>571449</b>	24W	26,5W	700mA	4.239lm	3.966lm	2.935lm	111lm/W	12	3.000K
<b>571456</b>	36W	38,8W	1000mA	5.965lm	5.580lm	4.129lm	106lm/W	12	4.000K
<b>571463</b>	36W	38,8W	1000mA	5.700lm	5.332lm	3.946lm	102lm/W	12	3.000K
<b>571500</b>	48W	51,7W	700mA	8.873lm	8.609lm	6.371lm	123lm/W	24	4.000K
<b>571517</b>	48W	51,7W	700mA	8.479lm	8.227lm	6.088lm	118lm/W	24	3.000K
<b>571524</b>	72W	74,6W	1000mA	11930lm	11747lm	8693lm	117lm/W	24	4.000K
<b>571531</b>	72W	74,6W	1000mA	11400lm	11226lm	8307lm	111lm/W	24	3.000K
<b>571548</b>	32W	34,3W	350mA	6.397lm	6.159lm	3.880lm	113lm/W	32	4.000K
<b>571555</b>	32W	34,3W	350mA	6.113lm	5.886lm	3.708lm	108lm/W	32	3.000K
<b>571562</b>	48W	49,2W	500mA	8.828lm	8.486lm	5.346lm	109lm/W	32	4.000K
<b>571579</b>	48W	49,2W	500mA	8.435lm	8.108lm	5.108lm	104lm/W	32	3.000K
<b>571586</b>	64W	68,7W	700mA	11831lm	11322lm	7133lm	104lm/W	32	4.000K
<b>571593</b>	64W	68,7W	700mA	11305lm	10819lm	6816lm	99lm/W	32	3.000K
<b>571609</b>	75W	78,8W	800mA	13242lm	12660lm	7976lm	101lm/W	32	4.000K
<b>571616</b>	75W	78,8W	800mA	12654lm	12098lm	7622lm	97lm/W	32	3.000K

## Fotometría



## Bajo Pedido



Clase II



Disponibles colores RAL (Consultar)



S138LOM

S150I1P

S150LOM

VA00I0P

VA00LOM

VA01LOM

VA02LOM

VA03D0P

VA04D0P

VA05I0P

VA06I0P

VA07LOP

VA08LOM

## K

>70 2.700K

>80 3.000K

>80 4.000K

>70 2.200K

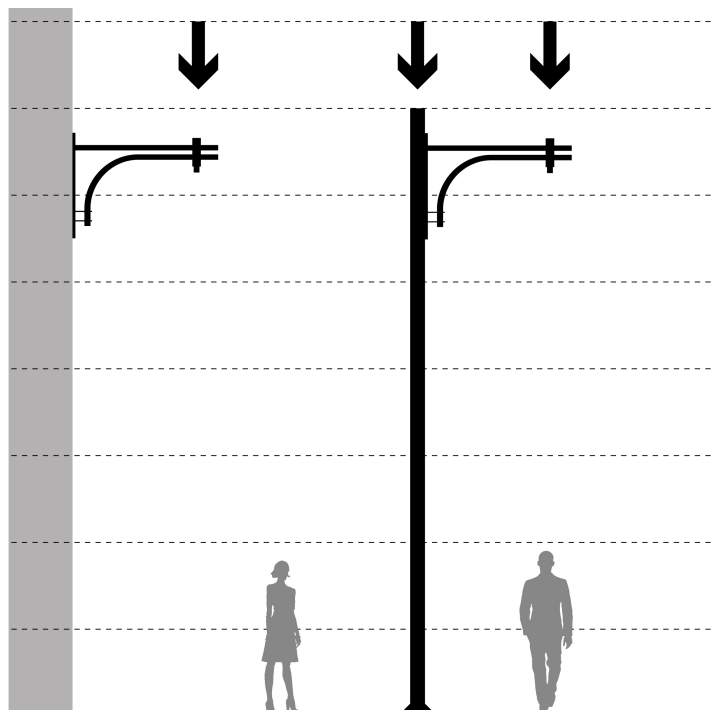


## Paquetes lumínicos



W			PCA		722		727		730		827		830		840	
			$\phi_{LUM}$	$\phi/W$	$\phi_{LUM}$	$\phi/W$	$\phi_{LUM}$	$\phi/W$	$\phi_{LUM}$	$\phi/W$	$\phi_{LUM}$	$\phi/W$	$\phi_{LUM}$	$\phi/W$	$\phi_{LUM}$	$\phi/W$
<b>13,3W</b>	12	350mA	893lm	67lm/W	1.289lm	97lm/W	1.521lm	114lm/W	1.595lm	120lm/W	1.373lm	103lm/W	1.373lm	103lm/W	1.446lm	109lm/W
<b>18,8W</b>	12	500mA	1.197lm	64lm/W	1.772lm	94lm/W	2.091lm	111lm/W	2.193lm	117lm/W	1.887lm	100lm/W	1.887lm	100lm/W	1.989lm	106lm/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
<b>34,3W</b>	32	350mA	2.077lm	61lm/W	2.996lm	87lm/W	3.535lm	103lm/W	3.708lm	108lm/W	3.190lm	93lm/W	3.190lm	93lm/W	3.363lm	98lm/W
<b>38,8W</b>	12	1.000mA			3.188lm	82lm/W	3.762lm	97lm/W	3.946lm	102lm/W	3.395lm	88lm/W	3.395lm	88lm/W	3.579lm	92lm/W
<b>49,2W</b>	32	500mA	2.789lm	57lm/W	4.128lm	84lm/W	4.871lm	99lm/W	5.108lm	104lm/W	4.395lm	89lm/W	4.395lm	89lm/W	4.633lm	94lm/W
<b>51,7W</b>	24	700mA	3.227lm	62lm/W	4.920lm	95lm/W	5.805lm	112lm/W	6.088lm	118lm/W	5.239lm	101lm/W	5.239lm	101lm/W	5.522lm	107lm/W
<b>68,7W</b>	32	700mA	3.613lm	53lm/W	5.508lm	80lm/W	6.499lm	95lm/W	6.816lm	99lm/W	5.865lm	85lm/W	5.865lm	85lm/W	6.182lm	90lm/W
<b>74,6W</b>	24	1.000mA			6.712lm	90lm/W	7.921lm	106lm/W	8.307lm	111lm/W	7.147lm	96lm/W	7.147lm	96lm/W	7.534lm	101lm/W
<b>78,8W</b>	32	800mA			6.159lm	78lm/W	7.267lm	92lm/W	7.622lm	97lm/W	6.558lm	83lm/W	6.558lm	83lm/W	6.913lm	88lm/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