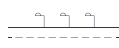




**MADE IN SPAIN**  
Design by PRILUX



## Aplicaciones



Carreteras



Autovías



Parques



Viaductos



Zonas Residenciales



Túneles



Zonas Peatonales



Carril bici











Parkings

## Certificaciones



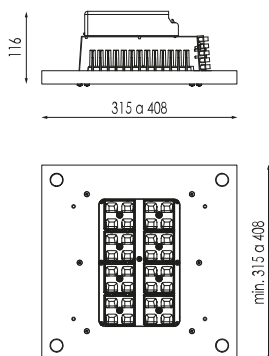
## Especificaciones (Luminarias de Serie)

	<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>	32
	<b>Regulación</b>	8N - DALI
	<b>Prot. de com. para reprogr.</b>	CMR
	<b>Difusor</b>	VT-E 4mm
K	<b>Temperatura de color</b>	4.000K
	<b>CRI Índice de repr. cromática</b>	>70
	<b>Óptica</b>	VA00KOM




	<b>Dimensiones</b>	318 a 408x116mm
	<b>Temp. de funcionamiento</b>	-40~+50°C
$\phi_{LUM}$	<b>Flujo luminoso (lm)</b>	8.100lm
	<b>Aislamiento eléctrico</b>	CI
	<b>Vida útil</b>	L90 B10 >200.000h
$\phi/W$	<b>Eficacia</b>	115lm/W

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

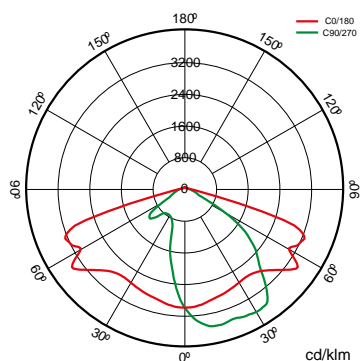
## Dimensiones



## Referencias

	$W_{LED}$	W		$\phi$	$\phi_{LED}$	$\phi_{LUM}$	$\phi/W$		K
<b>571050</b>	64W	70,2W	700mA	11.831lm	9.000lm	8.100lm	115lm/W	32	4.000K

## Fotometría



## Bajo Pedido



DALI

Doble Nivel con Linea de Mando



Clase II

K

PC Ambar

>70 2.700K

>80 3.000K

>80 4.000K

>70 2.200K



Disponible colores RAL (Consultar)



S138LOM

S150IIP

S150LOM

VA00IOP

VA00LOM

VA01LOM

VA02LOM

VA03DOP

VA04DOP

VA05IOP



VA06IOP

VA07LOP

VA08LOM

## 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>70,2W</b>	32	700mA	4.102lm 58lm/W	6.255lm 89lm/W	7.371lm 105lm/W	7.831lm 112lm/W	6.660lm 95lm/W	6.660lm 95lm/W	7.020lm 100lm/W



### 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.

#### Aviso



El GRUPO OPTICO UNIVERSAL ha sido ensayado satisfactoriamente en nuestro laboratorio dentro de un farol tipo villa a 50°C (45°C 75W) de temperatura ambiente



### Cora Manager

#### descripción



La iluminación es clave para ciudades inteligentes. Los sistemas de gestión de alumbrado avanzan rápidamente con enfoque en calidad, reducción de costes y cuidado ambiental. CORA Manager de Prilux, junto con nuestras luminarias, ofrece gestión inteligente de alumbrado público para desarrollo sostenible, calidad de vida, seguridad y ahorro.

#### 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)