



MADE IN SPAIN
Design by PRILUX



Aplicaciones



Carreteras



Parques



Zonas Residenciales



Zonas Peatonales



Carril bici













Parkings


Certificaciones



Especificaciones (Luminarias de Serie)

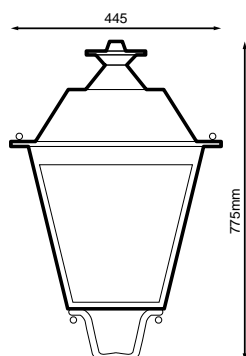


	Tensión (V)	220-240V
Hz	Frecuencia (Hz)	50-60Hz
	Intensidad (A)	500mA
ϕ	Factor de potencia (Cos fi)	0.94
	Número de leds	12
	Regulación	8N - DALI
	Prot. de com. para reprogr.	CMR
	IP Índice de estanqueidad	IP65
	IK Protección contra impactos	IK08
	Cuerpo	AL
K	Temperatura de color	4.000K
	CRI Índice de repr. cromática	>70
	Óptica	VA00LIP

	Dimensiones	855x445mm
	Peso	10Kg
	Resistencia al Viento	0,31m2
	Montaje	Montaje en Brazo, Montaje e Báculo
	Temp. de funcionamiento	-40~+55°C
ϕ_{LUM}	Flujo luminoso (lm)	2.295lm
	Aislamiento eléctrico	CI
	Vida útil	L90 B10 >200.000h
ϕ/W	Eficacia	122lm/W




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

Dimensiones

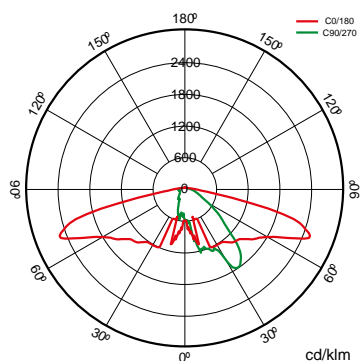


Referencias



	W_{LED}	W		ϕ	ϕ_{LED}	ϕ_{LUM}	ϕ/W		K
571401	18W	18,8W	500mA	3.310lm	3.101lm	2.295lm	122lm/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			ϕ_{LUM} ϕ/W	ϕ_{LUM} ϕ/W	ϕ_{LUM} ϕ/W	ϕ_{LUM} ϕ/W	ϕ_{LUM} ϕ/W	ϕ_{LUM} ϕ/W	ϕ_{LUM} ϕ/W
18,8W	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

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

Info



Incluye Grupo Óptico con certificación ENEC ,CB, N