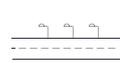




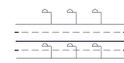
MADE IN SPAIN
Design by PRILUX



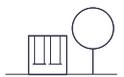
Aplicaciones



Carreteras



Autovías



Parques



Viaductos



Zonas Peatonales



Carril bici



Parkings



Perímetros



Zonas Residenciales

Certificaciones



Especificaciones (Luminarias de Serie)

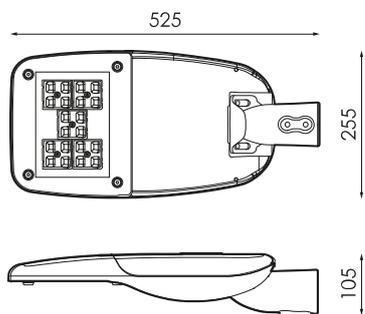


	Tensión (V)	220-240V
Hz	Frecuencia (Hz)	50-60Hz
	Intensidad (A)	700mA
ϕ	Factor de potencia (Cos fi)	0.96
	Número de leds	24
	Regulación	8N - DALI
	Prot. de com. para reprogr.	CMR
	IP Índice de estanqueidad	IP66
	IK Protección contra impactos	IK08
	Color cuerpo	9007
	Difusor	VT-T 5mm
	Cuerpo	AL iap
K	Temperatura de color	3.000K
	CRI Índice de repr. cromática	>70
	Óptica	VA00K0M

	Dimensiones	525x255x105mm
	Peso	5Kg
	Resistencia al Viento	0,151m2
	Montaje	Montaje en Báculo
	Temp. de funcionamiento	-40~+50°C
ϕ_{LUM}	Flujo luminoso (lm)	6556lm
	Aislamiento eléctrico	CI
	Vida útil	L90 B10 >200.000h
ϕ/W	Eficacia	127lm/W

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

Dimensiones

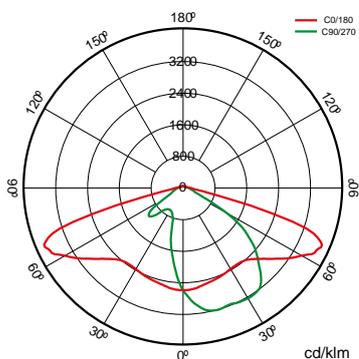


Referencias



	W_{LED}	W		ϕ	ϕ_{LED}	ϕ_{LUM}	ϕ/W		K
568951	48W	51,7W	700mA	8479lm	7899lm	6556lm	127lm/W	24	3.000K

Fotometría



Bajo Pedido



DALI

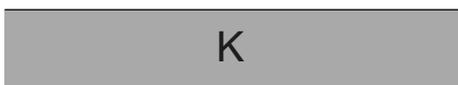
Doble Nivel con Línea de Mando



Clase II



PC-T (IK10)



PC Ambar

>70 2.700K

>80 3.000K

>80 4.000K

Filtro PC Ambar

>70 2.200K



Disponible colores RAL (Consultar)

+50 °C (Consultar potencias y ópticas disponibles)



PPDL0M

PPIL0M

S150L0M

VA00I0P

VA00L0M

VA01L0M

VA02L0M

VA03D0P

VA04D0P

VA05I0P

VA06I0P

VA07L0P

VA08L0M

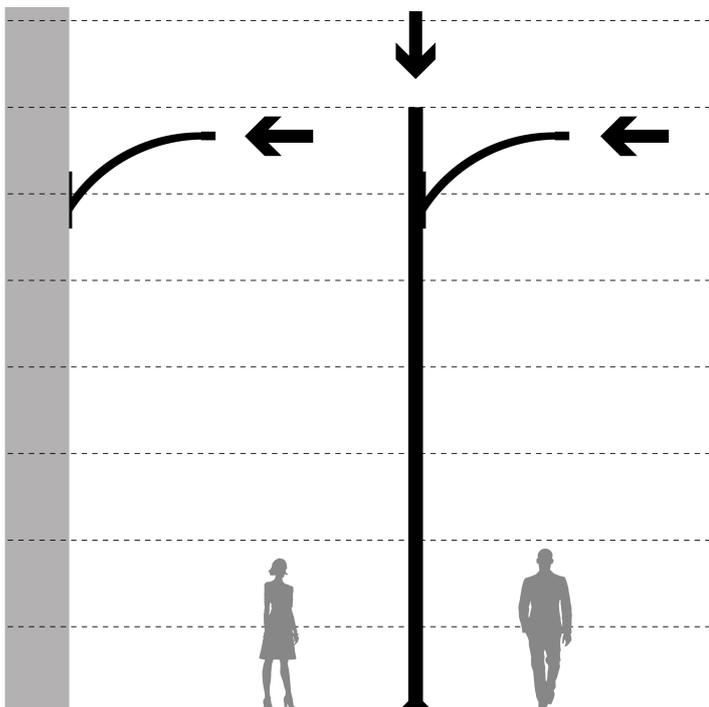
PEXL0M

Paquetes lumínicos



			PCA	722	727	730	827	830	840
W			ϕ_{LUM} ϕ/W						
51,7W	24	700mA	3.453lm 67lm/W	5.264lm 102lm/W	6.198lm 120lm/W	6.556lm 127lm/W	5.605lm 108lm/W	5.605lm 108lm/W	5.908lm 114lm/W

Montaje



1. Montaje en Báculo

Accesorios



534222

KIT ADAP. A POSTE
Ø50MM AVATAR

538282

KIT ADAP. A POSTE
Ø42MM AVATAR

479776

KIT ADAP. A POSTE
Ø33MM AVATAR

501743

KIT ADAP. A POSTE
Ø76MM
POLIVALENTE TECN.
RAL9007T



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.

Normas



Cumple con requerimientos exigidos por IDAE y CEI; y con el R.D. 1890/2008 (Reglamento de eficiencia energética de alumbrado exterior).

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



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.



Safelight

descripción



SAFELIGHT permite la iluminación de pasos de cebra con luminarias viales adaptadas con ópticas especiales para esta aplicación que iluminan con luz blanca con un nivel continuo del 100%.

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