



MADE IN SPAIN
Design by PRILUX



Aplicaciones



Parques



Zonas Residenciales



Zonas Peatonales



Carril bici















Parkings

Certificaciones



Especificaciones (Luminarias de Serie)

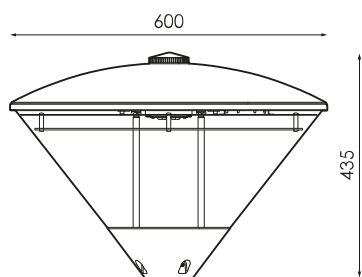


	Tensión (V)	220-240V
Hz	Frecuencia (Hz)	50-60Hz
	Intensidad (A)	700mA
ϕ	Factor de potencia (Cos fi)	0.97
	Número de leds	12
	Regulación	8N - DALI
	Prot. de com. para reprogr.	CMR
	IK Protección contra impactos	IK09
	Color cuerpo	9007
	Difusor	PC-T
	Cuerpo	AL iap
K	Temperatura de color	4.000K
	CRI Índice de repr. cromática	>70
	Óptica	S150L1M
	Flujo Hemisférico Superior	8,5%lm

	Dimensiones	Ø600x435mm
	Peso	9.5Kg
	Resistencia al Viento	0,151m2
	Montaje	Montaje en Brazo
	Temp. de funcionamiento	-40~+35°C
ϕ_{LUM}	Flujo luminoso (lm)	2.716lm
	Aislamiento eléctrico	CI
	Vida útil	L90 B10 >200.000h
ϕ/W	Eficacia	102lm/W




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

Dimensiones

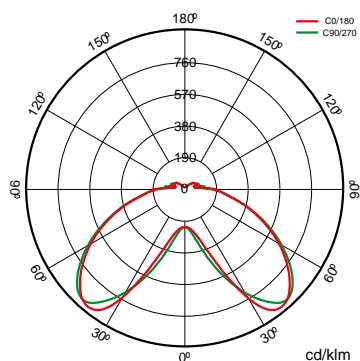


Referencias



	W_{LED}	W		ϕ	ϕ_{LED}	ϕ_{LUM}	ϕ/W		K
572811	24W	26,5W	700mA	4.4371m	3.4821m	2.7161m	102lm/W	12	4.000K

Fotometría



Bajo Pedido



DALI

Doble Nivel con Línea de Mando



Clase II

K

PC Ambar

>70 2.700K

>80 3.000K

>80 4.000K

>70 2.200K





Disponible colores RAL (Consultar)



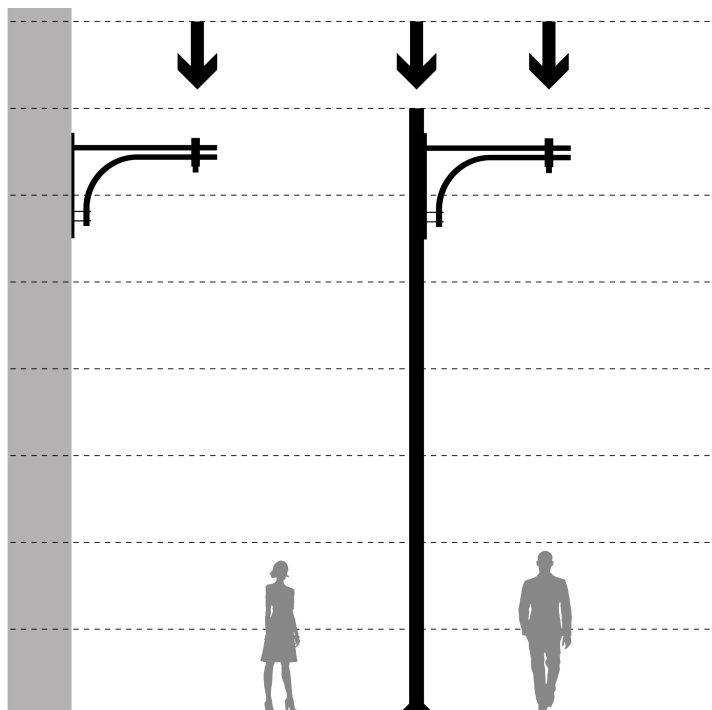
VA00L1M

Paquetes lumínicos



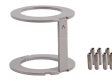
			PCA	722	727	730	827	830	840
W			ϕ_{LUM} ϕ/W	ϕ_{LUM} ϕ/W	ϕ_{LUM} ϕ/W	ϕ_{LUM} ϕ/W	ϕ_{LUM} ϕ/W	ϕ_{LUM} ϕ/W	ϕ_{LUM} ϕ/W
26,5W	12	700mA	1.375lm 52lm/W	2.097lm 79lm/W	2.097lm 79lm/W	2.097lm 79lm/W	2.097lm 79lm/W	2.233lm 84lm/W	2.354lm 89lm/W

Montaje



1. Montaje en Brazo

Accesorios



587105

KIT ADAP. A POSTE
Ø33MM GAUDIUM-
LIVIA-SFERA

587112

KIT ADAP. A POSTE
Ø42MM GAUDIUM-
LIVIA-SFERA

587129

KIT ADAP. A POSTE
Ø50MM GAUDIUM-
LIVIA-SFERA

587136

KIT ADAP. A POSTE
Ø76MM
POLIVALENTE DECO.
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.



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

Info	
Incluye Grupo Óptico con ensayos ENAC y certificación ENEC ,CB, N	