












Aplicaciones










Especificaciones (Luminarias de Serie)




	Tensión (V)	220-240V
Hz	Frecuencia (Hz)	50-65Hz
Φ	Factor de potencia (Cos fi)	Hasta 0,91
	Número de leds	32/32
	Regulación	5N
	Prot. de com. para reprogr.	CMR

	Dimensiones	620x295x152mm
	Peso	9Kg
	Resistencia al Viento	0,231m2
	Montaje	Montaje en Báculo
	Temp. de funcionamiento	-40~+35°C

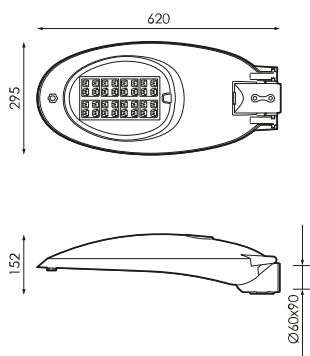
	IP Índice de estanqueidad	IP66
	IK Protección contra impactos	IK09
	Color cuerpo	9007
	Difusor	VT-T
	Cuerpo	AL iap

	Aislamiento eléctrico	CI
	Vida útil	L90 B10 >200.000h
ϕ/W	Eficacia	lm/W

K	Temperatura de color	4000k/4000k
	Óptica	VERIA032-VA00LOM

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

Dimensiones





Referencias



W



K

549370

40W

32

4000k,Ámbar

Bajo Pedido



DALI



Clase II



PC-T (IK10)



Disponible colores RAL (Consultar)

+50 °C (Consultar potencias y ópticas disponibles)



PEXL0M

SI50L0M

VA00I0P

VA00L0M

VA01L0M

VA02L0M

VA03D0P

VA04D0P

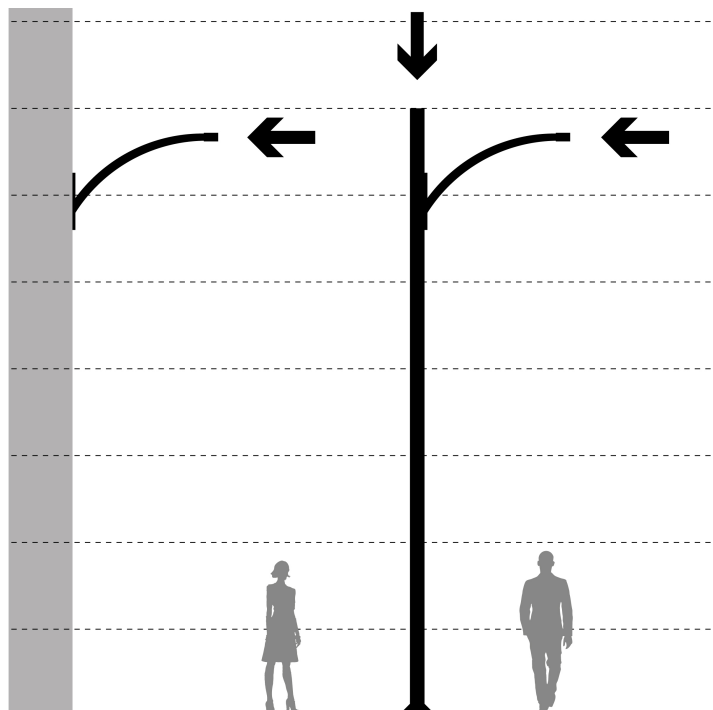
VA05I0P

VA06I0P

VA07L0P

VA08L0P

Montaje



1. Montaje en Báculo



Accesorios



405461

KIT ADAP. A POSTE
Ø50MM EGEA-VERIA-
ARGIA-ARGIA XL



405485

KIT ADAP. A POSTE
Ø42MM EGEA-VERIA-
ARGIA-ARGIA XL



586535

KIT ADAP. A POSTE
Ø33MM EGEA-VERIA-
ARGIA-ARGIA XL



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.

Normas



Reflector de Aluminio de calidad óptica y alta reflectancia >95%.



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



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%.



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

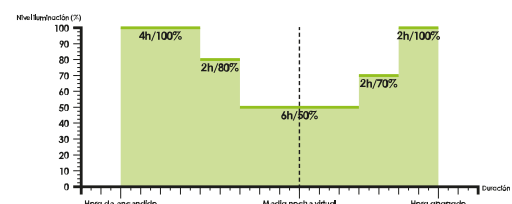
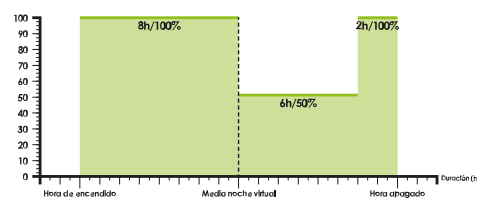
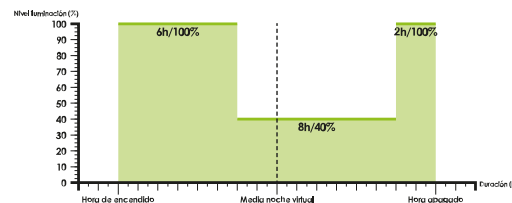
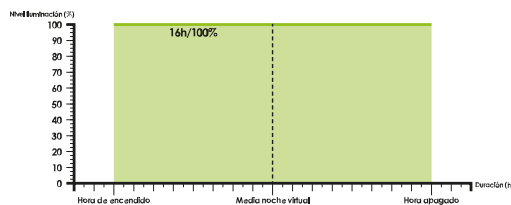


Regulación/



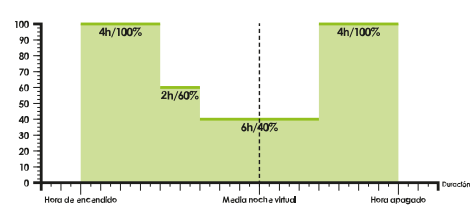
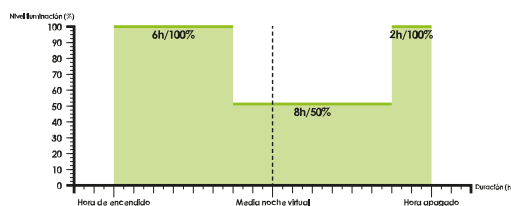
5N (5 NIVELES PREPROGRAMADOS)/

Es una evolución del DN. En lugar de realizar 3 niveles a lo largo de la noche se realizan 5 niveles en consumo y tiempo de duración como se puede ver en el gráfico representado en este apartado. El driver de manera automática establece la media noche virtual en función del encendido y el apagado del cuadro de mando.



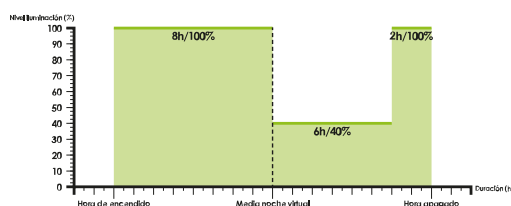
Perfil 1 / 6 horas de regulación al 50%, el resto al 100%

Perfil 7 / 4 horas al 100%, 2 horas al 80%, 6 horas al 50%, las siguientes 2 horas al 70% y las últimas 2 horas al 100%



Perfil 2 / 8 horas de regulación al 50%, el resto al 100%

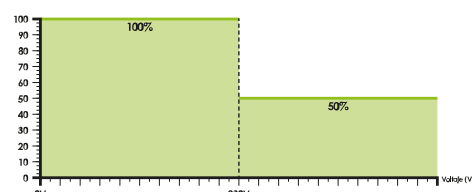
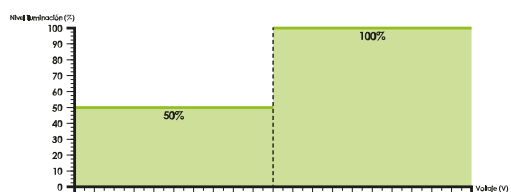
Perfil 8 / 4 horas al 100%, 2 horas al 60%, 6 horas al 40%, y las últimas 4 horas al 100%



Perfil 3 / 6 horas de regulación al 40%, el resto al 100%

DN/LM (DOBLE NIVEL CON LÍNEA DE MANDO)/

Se debe elegir el tipo de activación de la regulación entre dos posibles, perfiles 5 y 6. Según la programación elegida la regulación del 50% en el nivel de iluminación tendrá lugar cuando la tensión de la línea de mando sea 230V (Perfil 6) o 0V. (Perfil 5). Las programaciones son excluyentes



Perfil 5 /

Perfil 6 /



Info



Reflector de Aluminio de calidad óptica y alta reflectancia>95%