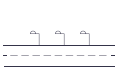
Arisa Pro Top1

PRILUX



Aplicaciones



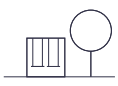
Carreteras



Carril bici



Parkings



Parques



Perímetros



Viaductos



Zonas Peatonales



Zonas Residenciales

Certificaciones



11/12/2026

Arisa Pro Top1

PRILUX

Especificaciones (Luminarias de Serie)

Tensión (V)	V
Frecuencia (Hz)	50/60Hz
Intensidad (A)	max.1000mA
Factor de potencia (Cos fi)	Hasta 0,98
Número de leds	12/32
Regulación	8N DA CMR

IP Índice de estanqueidad	IP66
IK Protección contra impactos	IK10
Color cuerpo	9005T
Difusor	VT-T 6MM
Cuerpo	AL IAP

Temperatura de color	3000K-4000K
CRI Índice de repr. cromática	>70
Óptica	VA00K0M
Flujo Hemisférico Superior	-

Dimensiones	482x468x553mm
Peso	0,008Kg
Resistencia al Viento	0,146m2
Inclinación	-

Temp. de funcionamiento	-40°C ~ +45°C

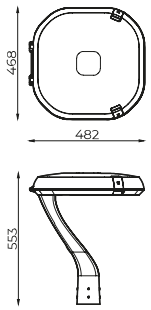
Flujo luminoso (lm)	max. 11340lm

Aislamiento eléctrico	CI

Vida útil	L90B10>200.000H L95B10>100.000H
Eficacia	138lm/W

Prilux garantiza una tolerancia ±10% en las medidas de flujo lumínico.

Dimensiones



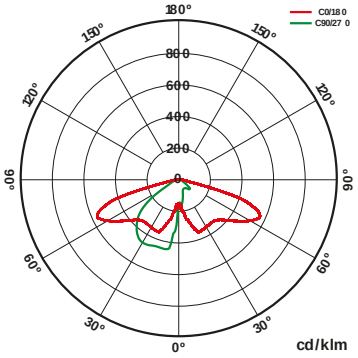
Arisa Pro Top1

PRILUX

Referencias

	W_{LED}	W		ϕ	ϕ_{LED}	ϕ_{LUM}	ϕ/W		K
723718	12W	13,3W	350mA	2399lm	2250lm	1833lm	138lm/W	12	4000K
723725	18W	18,8W	500mA	3310lm	3118lm	2540lm	135lm/W	12	4000K
723732	24W	26,5W	700mA	4437lm	4202lm	3422lm	129lm/W	12	4000K
723749	36W	38,8W	1000mA	5965lm	5715lm	4655lm	120lm/W	12	4000K
723756	32W	34,3W	350mA	6397,333333lm	6059lm	4653lm	136lm/W	32	4000K
723763	48W	49,2W	500mA	8826,666667lm	8363lm	6422lm	131lm/W	32	4000K
723770	64W	68,7W	700mA	11832lm	11175lm	8582lm	125lm/W	32	4000K
723787	96W	100,9W	1000mA	15906,666667lm	14766lm	11340lm	112lm/W	32	4000K
723794	12W	13,3W	350mA	2292lm	2150lm	1751lm	132lm/W	12	3000K
723800	18W	18,8W	500mA	3163lm	2980lm	2427lm	129lm/W	12	3000K
723817	24W	26,5W	700mA	4239lm	4014lm	3269lm	123lm/W	12	3000K
723824	36W	38,8W	1000mA	5700lm	5461lm	4448lm	115lm/W	12	3000K
723831	32W	34,3W	350mA	6112lm	5789lm	4446lm	130lm/W	32	3000K
723848	48W	49,2W	500mA	8434,666667lm	7991lm	6137lm	125lm/W	32	3000K
723855	64W	68,7W	700mA	11304lm	10677lm	8199lm	119lm/W	32	3000K
723862	96W	100,9W	1000mA	15200lm	14110lm	10836lm	107lm/W	32	3000K

Fotometría





581417

KIT ADAP. A POSTE Ø42MM ARISA PRO TOP



579827

KIT ADAP. A POSTE Ø50MM ARISA PRO TOP

Arisa Pro Top1

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 funcio-namiento.

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

Niveles programables

Soluciones

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.

UNIO Smart

descripción

UNIO Smart Cities. Gestión y control optimizado del alumbrado de las ciudades modernas . UNIO es la plataforma de telegestión de Prilux que permite una mayor facilidad a la hora de tomar decisiones óptimas en tiempo real, gracias a obtención de un diagnóstico generado tras la recopilación de datos del sistema remoto de luminarias punto a punto.

Info

Para obtener más información de las diferentes soluciones compatibles con esta luminaria consulte en los siguientes codigos BIDI o en la web www.prilux.es