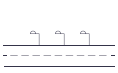
Arisa Pro Road

PRILUX



Aplicaciones



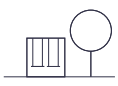
Carreteras



Carril bici



Parkings



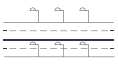
Parques



Perímetros



Viaductos



Autopistas y



Zonas Residenciales



Zonas Peatonales

Certificaciones











11/12/2026

Arisa Pro Road

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	9007T
Difusor	VT-T 6MM
Cuerpo	AL IAP

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

Dimensiones	0x0x0mm
Resistencia al Viento	0,111m2
Inclinación	-25° / +25°

Temp. de funcionamiento	-40°C ~ +45°C

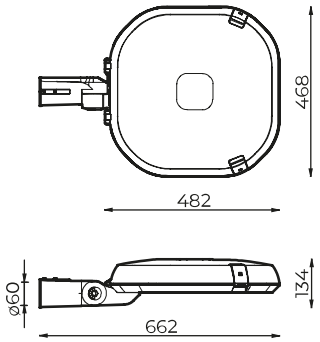
Flujo luminoso (lm)	max. 12663lm

Aislamiento eléctrico	CI

Vida útil	L90B10>200.000H L95B10>100.000H
Eficacia	148lm/W

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

Dimensiones



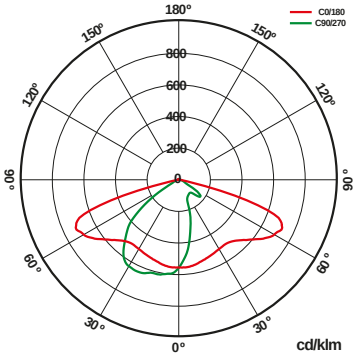
Arisa Pro Road

PRILUX

Referencias

	W_{LED}	W		ϕ	ϕ_{LED}	ϕ_{LUM}	ϕ/W		K
720342	12W	13,3W	350mA	2399lm	2271lm	2017lm	152lm/W	12	4000K
720359	18W	18,8W	500mA	3310lm	3140lm	2789lm	148lm/W	12	4000K
720366	24W	26,5W	700mA	4437lm	4225lm	3753lm	142lm/W	12	4000K
720373	36W	38,8W	1000mA	5965lm	5715lm	5076lm	131lm/W	12	4000K
720380	32W	34,3W	350mA	6397lm	5969lm	5119lm	149lm/W	32	4000K
720397	48W	49,2W	500mA	8827lm	8235lm	7062lm	144lm/W	32	4000K
720403	64W	68,7W	700mA	11832lm	11040lm	9468lm	138lm/W	32	4000K
720410	96W	100,9W	1000mA	15907lm	14766lm	12663lm	126lm/W	32	4000K
720427	12W	13,3W	350mA	2292lm	2170lm	1927lm	145lm/W	12	3000K
720434	18W	18,8W	500mA	3163lm	3001lm	2665lm	142lm/W	12	3000K
720441	24W	26,5W	700mA	4239lm	4037lm	3586lm	135lm/W	12	3000K
720458	36W	38,8W	1000mA	5700lm	5461lm	4850lm	125lm/W	12	3000K
720465	32W	34,3W	350mA	6112lm	5703lm	4891lm	143lm/W	32	3000K
720472	48W	49,2W	500mA	8435lm	7869lm	6748lm	137lm/W	32	3000K
720489	64W	68,7W	700mA	11304lm	10548lm	9045lm	132lm/W	32	3000K
720496	96W	100,9W	1000mA	15200lm	14110lm	12100lm	120lm/W	32	3000K

Fotometría





586566

KIT ADAP. A POSTE Ø33MM VERSA-ARISA PRO ROAD



496636

KIT ADAP. A POSTE Ø42MM VERSA-ARISA PRO ROAD



496629

KIT ADAP. A POSTE Ø50MM VERSA-ARISA PRO ROAD



501743

KIT ADAP. A POSTE Ø76MM POLIVALENTE TECN.

Arisa Pro Road

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