# Arisa Pro Road

*720397*

PRILUX



## Especificaciones (Luminarias de Serie)

| | |
|---|---|
| **Tensión (V)** | V |
| **Frecuencia (Hz)** | 50/60Hz |
| **Intensidad (A)** | 500mA |
| **Factor de potencia (Cos fi)** | 0.95 |
| **Número de leds** | 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** | 4000K |
| **CRI Índice de repr. cromática** | >70 |
| **Óptica** | VA00K0M |
| **Flujo Hemisférico Superior** | - |

| | |
|---|---|
| **Dimensiones** | 662x468x134mm |
| **Peso** | 0,008Kg |
| **Resistencia al Viento** | 0,111m2 |
| **Inclinación** | -25° / +25° |

| | |
|---|---|
| **Temp. de funcionamiento** | -40°C ~ +50°C |

| | |
|---|---|
| **Flujo luminoso (lm)** | 7.062lm |

| | |
|---|---|
| **Aislamiento eléctrico** | CI |

| | |
|---|---|
| **Vida útil** | L90B10>200.000H<br>L95B10>100.000H |
| **Eficacia** | 144lm/W |

11/12/2026

# Arisa Pro Road

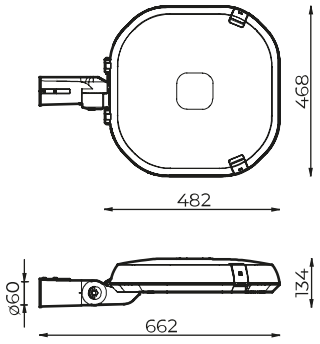
*720397*

PRILUX

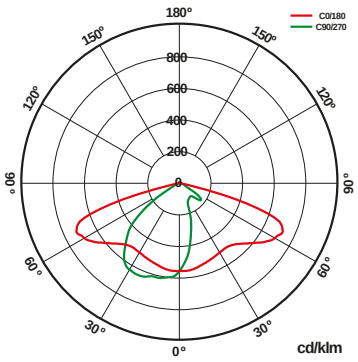
## Referencias

| | $W_{LED}$ | W | | $\phi$ | $\phi_{LED}$ | $\phi_{LUM}$ | $\phi/W$ | | K |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **720397** | 48W | 49,2W | 500mA | 8827lm | 8235lm | 7062lm | 144lm/W | 32 | 4000K |

## Dimensiones




## 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
720397

## 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.

## 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