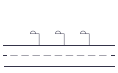
Arisa Pro Road

PRILUX



Applications



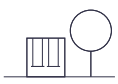
Routes



Pistes cyclables



Parkings



Parcs



Périmètres



Viaducs



Autopistas y



Zones résidentielles



Zones piétonnes

Certifications











11/12/2026

Arisa Pro Road

PRILUX

Spécifications (Luminaires de la série)

Tension D`Alimentation (V)	V
Fréquence (Hz)	50/60Hz
Intensité (A)	max.1000mA
Facteur de puissance (Cos fi)	Hasta 0,98
Nombre de led	12/32
Atténuation	8N DA CMR

Indice d'étanchéité IP	IP66
IK Protection contre des impacts	IK10
Couleur du corps	9007T
Matériau du diffuseur	VT-T 6MM
Corps	AL IAP

Température de coleur	3000K-4000K
CRI Indice de rendu des couleurs	>70
Optique	VA00K0M
Débit hémisphérique supérieur	-

Dimensions	0x0x0mm
Résistance au vent	0,111m2
Inclination	-25° / +25°

Température de service	-40°C ~ +45°C

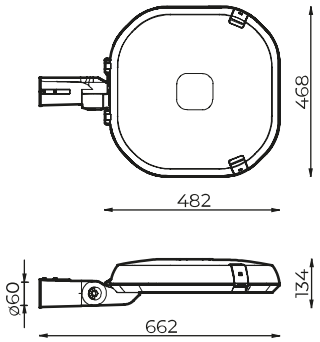
Flux (lm)	max. 12663lm

Isolation électrique	CI

Heures de vie	L90B10>200.000H L95B10>100.000H
Efficacité	148lm/W

Prilux garantit une tolérance de ± 10 % dans les mesures de flux lumineux.

Dimensions



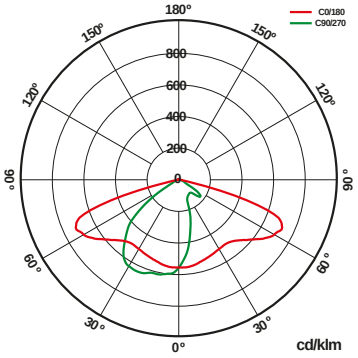
Arisa Pro Road

PRILUX

Les références

	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

Photométrie





586566

KIT ADAPT. POUR MAT DE Ø33MM VERSA-ARISA ROAD



496636

KIT ADAPT. POUR MAT DE Ø42MM VERSA-ARISA ROAD



496629

KIT ADAPT. POUR MAT DE Ø50MM VERSA-ARISA ROAD



501743

KIT ADAPT. POUR MAT DE Ø76MM POLIVALENT POUR

Arisa Pro Road

Les technologies

Overstorm

La technologie OVERSTORM est conçue pour les luminaires qui font normalement face à des environnements électriquement agressifs. Il fournit au produit trois sphères de protection : dans la sphère externe, un parasurtenseur indépendant supprime les surtensions éventuelles, dans la sphère intermédiaire, les pilotes sont préparés pour résister à des pics de tension allant jusqu'à 6 kV et 10 kV. Dans la sphère nucléaire, la protection dans le module LED est assurée aussi bien à son entrée, que pour les petites surtensions qui n'ont pas été filtrées par les sphères extérieures.

SystemShield

La technologie SYSTEMSHIELD est conçue pour garantir les heures de vie utile des luminaires installés dans des environnements où le dépassement de la température maximale de fonctionnement est possible et même probable. Grâce à des sondes thermiques, le luminaire connaît à tout moment sa température de fonctionnement.

CMR

CMR (CORA MANAGER READY) identifie les luminaires prilux compatibles avec le système CORA MANAGER qui fournit aux luminaires un contrôle de régulation et de programmation.

Des règles

Niveles programables

Solutions

S

Cora Manager

la description

L'éclairage est l'un des éléments clés pour tracerla voie vers les villes intelligentes. Les systèmes de gestion de l'éclairage progressent à pas de géant, privilégiant des objectifs prioritaires tels que la qualité de service, la réduction des coûts et le respect de l'environnement. CORA Manager est le système de contrôle développé par Prilux qui, associé à nos luminaires compatibles qui permet une gestion intelligente del'éclairage public, en maintenant l'harmonie entrele développement durable et la qualité de vie des citoyens, tout en favorisant la sécurité et l'économie.

Villes intelligentes

la description

UNIO Smart Cities. Gestion et contrôle optimisés de l'éclairage dans les villes modernes. UNIO est la plate-forme de télégestion Prilux qui facilite la prise de décisions optimales en temps réel, grâce à l'obtention d'un diagnostic généré après la collecte des données du système de luminaires point à point à distance.

Info

Pour plus d'informations sur les différentes solutions compatibles avec ce luminaire, consultez les codes BIDI suivants ou sur le web www.prilux.es