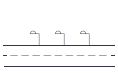
Arisa Pro Sup3

PRILUX



Formulários



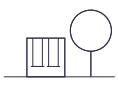
Estradas



Faixas para



Estacionamentos



Parques



Perímetros



Viadutos



Áreas Residenciais



Zonas pedonais

Certificações

11/5/2026

Arisa Pro Sup3

PRILUX

Especificações (Luminárias da série)

	Tensão (V)	V
Hz	**Frequência (Hz)**	50/60Hz
	Intensidade (A)	max.1000mA
φ	**Fator de Potência (Cos fi)**	Hasta 0,98
	Número de leds	32/32
	Regulaçao	8N DA CMR

	Índice de estanqueidade IP	IP66
	IK Proteção contra impactos	IK10
	Cor do corpo	9005T
	Material Difusor	VT-T 6MM
	Corpo	AL IAP

K	**Temperatura de cor**	4000K-4000K
	CRI Índice de repr. cromática	>70
	Óptica	VA00K0M
	Fluxo Hemisférico Superior	-

	Dimensão	0x0x0mm
	Resistência ao vento	0,086m2
	Inclinação	-

tc	**Temperatura de trabalho**	-40°C ~ +45°C

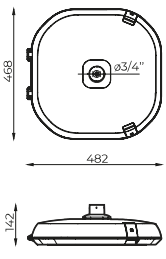
ϕ_{LUM}	**Fluxo (lm)**	max. 12663lm

	Isolamento elétrico	CI

	Vida	L90B10>200.000H L95B10>100.000H
φ/W	**Eficácia**	126lm/W

Prilux garante uma tolerância de ± 10% nas medições de fluxo de luz.

Dimensões



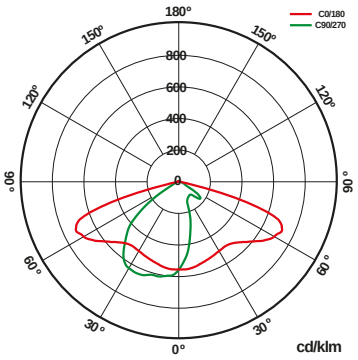
Arisa Pro Sup3

PRILUX

Referências

	W LED	W		ϕ	ϕ LED	ϕ LUM	ϕ/W		K
720755	96W	100,9W	1000mA	15907lm	14766lm	12663lm	126lm/W	32	4000K

Fotometria



Arisa Pro Sup3

Tecnologias

Overstorm

A tecnologia OVERSTORM foi projetada para as luminárias que normalmente enfrentam ambientes eletricamente agressivos. Fornece ao produto três esferas de proteção: Na esfera externa, um estabilizador independente suprime eventuais picos de tensão, na esfera intermediária os drivers são preparados para suportar picos de tensão de até 6 kV e 10 kV. Na esfera nuclear, a proteção no módulo de LED é fornecida tanto na sua entrada, para pequenos surtos que não foram filtrados pelas esferas externas.

SystemShield

A tecnologia SYSTEMSHIELD foi concebida para garantir as horas de vida útil das luminárias instaladas em ambientes onde ultrapassar a temperatura máxima de funcionamento é possível e mesmo provável. Usando sondas térmicas, a luminária sabe sua temperatura operacional em todos os momentos.

CMR

O CMR (CORA MANAGER READY) identifica as luminárias prilux compatíveis com o sistema CORA MANAGER que fornece às luminárias o controlo de regulação e programação.

Regras

Niveles programables

Soluções

S

Cora Manager

descrição

Uma das peças-chave para alcançar o caminho para as cidades inteligentes é a iluminação. Os sistemas de gerenciamento de iluminação estão avançando a passos largos, priorizando objetivos primários como qualidade de serviço, redução decustos e cuidado com o meio ambiente. CORA Manager é o sistema de controlo desenvolvido pela Prilux que, em conjunto comas nossas luminárias compatíveis que permite uma gestão inteligente da iluminação pública,mantendo a harmonia entre o desenvolvimento sustentável e a qualida de de vida dos cidadãos, ao mesmo tempo que promove a segurança e apoupança.

Cidades Inteligentes

descrição

UNIO Cidades Inteligentes. Gestão e controlo otimizados da iluminação nas cidades modernas. UNIO é a plataforma de telegestão Prilux que facilita a tomada de decisões ótimas em tempo real, graças à obtenção de um diagnóstico gerado após a coleta de dados do sistema remoto de luminárias ponto a ponto.

Informacje

Para mais informações sobre as diferentes soluções compatíveis com esta luminária, consulte os seguintes códigos BIDI ou na web www.prilux.es