



MADE IN SPAIN
Design by PRILUX



Formulários



Estradas



Parques



Viadutos



Áreas Residenciais



Zonas pedonais



Faixas para

Certificações



Estacionamentos



Especificações (Luminárias da série)

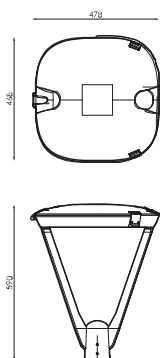


	Tensão (V)	220-240V
Hz	Frequência (Hz)	50-60Hz
	Intensidade (A)	500mA
ϕ	Fator de Potência (Cos fi)	0.95
	Número de leds	32
	Regulação	Não
	Índice de estanqueidade IP	IP66
	IK Proteção contra impactos	IK09
	Cor do corpo	9007
	Material Difusor	VT-T 4mm
	Corpo	AL iap
K	Temperatura de cor	3000K
	CRI Índice de repr. cromática	70cromatica
	Óptica	VA00K0M

	Dimensão	478x478x590mm
	Peso	8Kg
	Resistência ao vento	0,188m2
	Temperatura de trabalho	50°C
ϕ_{LUM}	Fluxo (lm)	6047lm
	Isolamento elétrico	CCI
	Vida	L90B10>200000h
	Vida	L90 B10 >200.000h
ϕ/W	Eficácia	123lm/W

Prilux garante uma tolerância de $\pm 10\%$ nas medições de fluxo de luz.

Dimensões

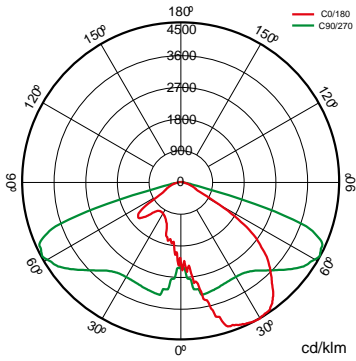


Referências



	W_{LED}	W		ϕ	ϕ_{LED}	ϕ_{LUM}	ϕ/W		K
573955	48W	49,2W	500mA	8435lm	7888lm	6047lm	123lm/W	32	3000K

Fotometria



A pedido



Classe II



Nível duplo com linha de comando



PC-T (IK10)



K

PCAmber

>70 2.700K

>80 3.000K

>80 4.000K

>70 2.700K



Cores RAL disponíveis (Consultar)



S150LOM

VA00IOP

VA00LOM

VA01LOM

VA02LOM

VA03DOP

VA04DOP

VA05IOP



VA06IOP

VA07LOP

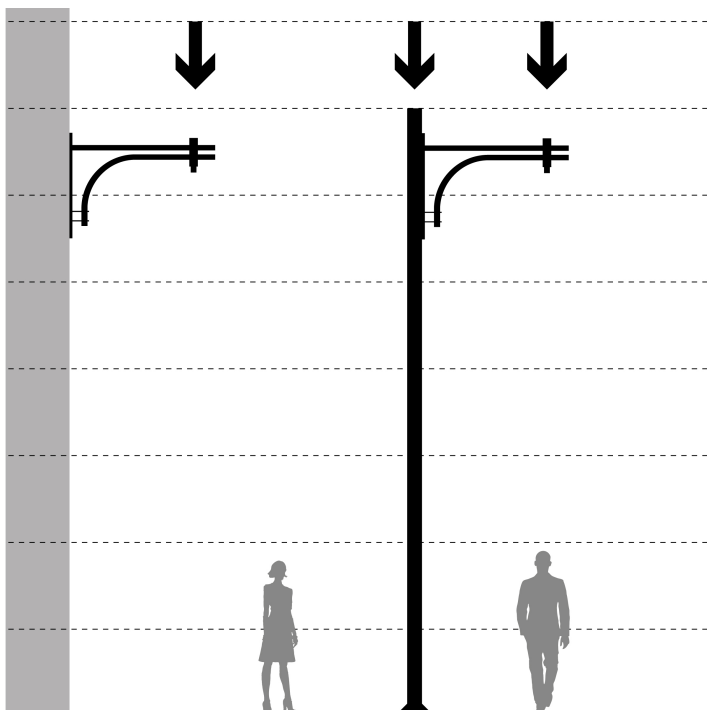
VA08LOM

Pacotes leves



			PCA	722	727	730	827	830	840
W			ϕ_{LUM} ϕ/W	ϕ_{LUM} ϕ/W	ϕ_{LUM} ϕ/W	ϕ_{LUM} ϕ/W	ϕ_{LUM} ϕ/W	ϕ_{LUM} ϕ/W	ϕ_{LUM} ϕ/W
49,2W	32	500mA	3.316lm 67lm/W	4.909lm 100lm/W	5.689lm 116lm/W		5.226lm 106lm/W	5.226lm 106lm/W	5.509lm 112lm/W

Montagem



Acessórios



581417

KIT ADAP. A POSTE
Ø42MM ARISA TOP



579827

KIT ADAP. A POSTE
Ø50MM ARISA TOP



501743

KIT ADAP. A POSTE
Ø76MM
POLIVALENTE TECN.
RAL9007T



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 controle de regulação e programação.

Regras



Níveis programables

Soluções

S



Cora Gerente

descrição



Gestão da iluminação no quadro elétrico que permite o controlo em grupo das luminárias ligadas ao centro de controlo através da linha de alimentação (CMR) sem cablagem adicional

Informacje



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