



Formulários



Estradas



Auto-estradas



Parques



Estradas



Áreas Residenciais



Túneis



Zonas pedonais



Faixas para

Certificações



Especificações (Luminárias da série)

	Tensão (V)	V
	Intensidade (A)	350mA
Φ	Fator de Potência (Cos fi)	0.92
	Número de leds	32
	Regulação	Não

	Índice de estanqueidade IP	IP66
	Material Difusor	VT-E 4mm

K	Temperatura de cor	3000K
	CRI Índice de repr. cromática	70cromatica
	Óptica	VA00KOM

	Dimensão	318 a 408x116mm
---	-----------------	-----------------

	Temperatura de trabalho	50°C
---	--------------------------------	------

Φ_{LUM}	Fluxo (lm)	4259lm
--------------	-------------------	--------

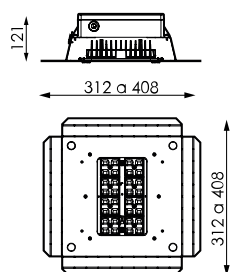
	Isolamento elétrico	CCI
---	----------------------------	-----

	Vida	L90B10>200.000h L95B10>100.000h
---	-------------	------------------------------------

Φ/W	Eficácia	119lm/W
----------	-----------------	---------

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

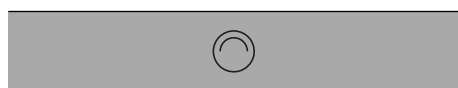
Dimensões



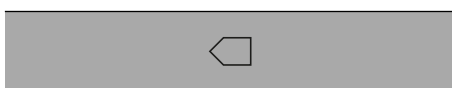
Referências

	W_{LED}	W		Φ	Φ_{LED}	Φ_{LUM}	Φ/W		K
585545	32W	35,9W	350mA	6113lm	4679lm	4259lm	119lm/W	32	3000K

A pedido



Dali



Classe II



PC-T (IK10) (fechamento do módulo
32LEDs)
S150LOM

VA00I0P

VA00LOM

VA01LOM

VA02LOM

VA03D0P

VA04D0P

VA05I0P

VA06I0P

VA07LOP

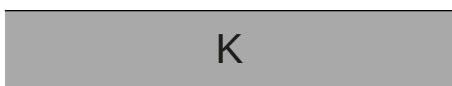
VA08LOM

S150I1P

S138LOM



Cores RAL disponíveis (Consultar)



K

>70 2.700K

>80 3.000K

>80 4.000K

>70 2.700K

>80 2.700K

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
35,9W	32	350mA	2.358lm 66lm/W	3.402lm 95lm/W	4.009lm 112lm/W	4.259lm 119lm/W	3.623lm 101lm/W	3.623lm 101lm/W	3.818lm 106lm/W

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