



MADE IN SPAIN
Design by PRILUX



Formulários



Estradas



Auto-estradas



Parques



Viadutos



Áreas Residenciais



Túneis



Zonas pedonais



Faixas para











Estacionamentos






Certificações



Especificações (Luminárias da série)

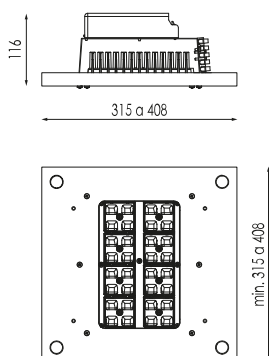


	Tensão (V)	220-240V
Hz	Frequência (Hz)	50-60Hz
	Intensidade (A)	500mA
ϕ	Fator de Potência (Cos fi)	0.95
	Número de leds	32
	Regulação	8N - DALI
	Material Difusor	VT-E 4mm
	Corpo	FE
K	Temperatura de cor	4000K
	CRI Índice de repr. cromática	70cromatica
	Óptica	VA00K0M

	Dimensão	318 a 408x116mm
	Temperatura de trabalho	50°C
ϕ_{LUM}	Fluxo (lm)	6071lm
	Isolamento elétrico	CCI
	Vida	L90B10>200000h
	Vida	L90 B10 >200.000h
ϕ/W	Eficácia	120lm/W

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

Dimensões

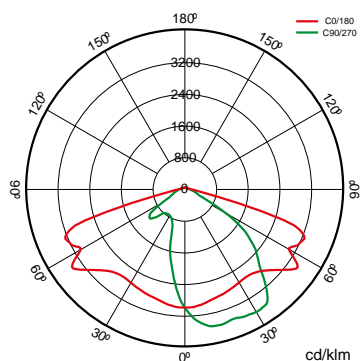


Referências



	W_{LED}	W		ϕ	ϕ_{LED}	ϕ_{LUM}	ϕ/W		K
571036	48W	50,5W	500mA	8828lm	6746lm	6071lm	120lm/W	32	4000K

Fotometria



A pedido



Dali

Nível duplo com linha de comando



Classe II

K

PCAmber

>70 2.700K

>80 3.000K

>80 4.000K

>70 2.700K

>80 2.700K



Cores RAL disponíveis (Consultar)



S150LOM

VA00IOP

VA00LOM

VA01LOM

VA02LOM

VA03DOP

VA04DOP

VA05IOP

VA06IOP

VA07LOP



VA08LOM

S150IIP

S138LOM

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
50,5W	32	500mA	3.167lm 63lm/W	4.688lm 93lm/W	5.525lm 109lm/W	5.869lm 116lm/W	4.991lm 99lm/W	4.991lm 99lm/W	5.262lm 104lm/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