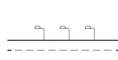


MADE IN SPAIN  
Design by PRILUX



## Formulários



Estradas



Auto-estradas



Parques



Viadutos



Áreas Residenciais



Túneis



Zonas pedonais



Faixas para



Estacionamentos

## Certificações



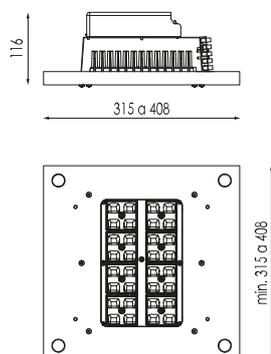
## Especificações (Luminárias da série)

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

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

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

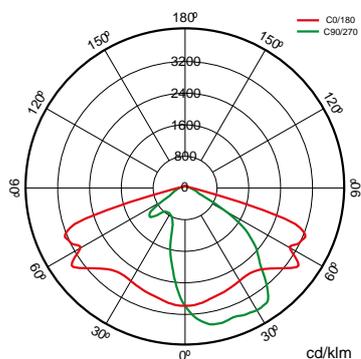
## Dimensões



## Referências

	$W_{LED}$	W		$\phi$	$\phi_{LED}$	$\phi_{LUM}$	$\phi/W$		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			$\phi_{LUM}$ $\phi/W$						
<b>50,5W</b>	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