

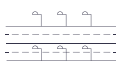


Formulários





Estradas



Auto-estradas



Parques



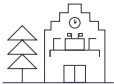
Estradas



Áreas Residenciais



Túneis



Zonas pedonais



Faixas para

Certificações





## Especificações (Luminárias da série)

|                                                                                  |                                   |       |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------|
|  | <b>Tensão (V)</b>                 | V     |
|  | <b>Intensidade (A)</b>            | 500mA |
|  | <b>Fator de Potência (Cos fi)</b> | 0.95  |
|  | <b>Número de leds</b>             | 32    |
|  | <b>Regulação</b>                  | Não   |

|                                                                                  |                                   |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------|
|  | <b>Índice de estanqueidade IP</b> | IP66     |
|  | <b>Material Difusor</b>           | VT-E 4mm |

|                                                                                   |                                      |             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------|
|   | <b>Temperatura de cor</b>            | 4000K       |
|   | <b>CRI Índice de repr. cromática</b> | 70cromatica |
|  | <b>Óptica</b>                        | VA00KOM     |

|                                                                                   |                 |                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|
|  | <b>Dimensão</b> | 318 a 408x116mm |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|

|                                                                                   |                                |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------|
|  | <b>Temperatura de trabalho</b> | 50°C |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------|

|                                                                                   |                   |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|
|  | <b>Fluxo (lm)</b> | 6071lm |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|

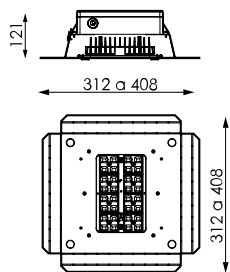
|                                                                                   |                            |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
|  | <b>Isolamento elétrico</b> | CCI |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|

|                                                                                   |             |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------|
|  | <b>Vida</b> | L90B10>200.000h<br>L95B10>100.000h |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------|

|                                                                                   |                 |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------|
|  | <b>Eficácia</b> | 120lm/W |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------|

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

## Dimensões



## Referências

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <b>585286</b>                                                                       | 48W                                                                                 | 50,5W                                                                               | 500mA                                                                               | 8828lm                                                                              | 6746lm                                                                              | 6071lm                                                                               | 120lm/W                                                                               | 32                                                                                    | 4000K                                                                                 |

## A pedido



Dali



Classe II



PC-T (IK10) (fechamento do módulo  
32LEDs)  
S150L0M

VA00I0P

VA00L0M

VA01L0M

VA02L0M

VA03D0P

VA04D0P

VA05I0P

VA06I0P

VA07L0P

VA08L0M

S150I1P

S138L0M



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     |  |  | $\phi_{LUM}$ $\phi/W$ | $\phi_{LUM}$ $\phi/W$ | $\phi_{LUM}$ $\phi/W$ | $\phi_{LUM}$ $\phi/W$ | $\phi_{LUM}$ $\phi/W$ | $\phi_{LUM}$ $\phi/W$ | $\phi_{LUM}$ $\phi/W$ |
| 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