

MADE IN SPAIN  
Design by PRILUX



## Formulários



Estradas



Parques



Áreas Residenciais



Zonas pedonais



Faixas para



Estacionamentos

## Certificações



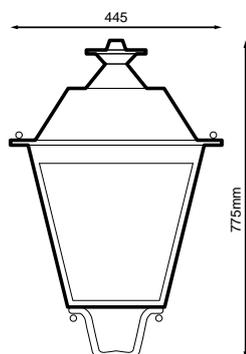
## Especificações (Luminárias da série)

|                                                                                    |                                      |             |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------|
|    | <b>Tensão (V)</b>                    | 220-240V    |
| Hz                                                                                 | <b>Frequência (Hz)</b>               | 50-60Hz     |
|    | <b>Intensidade (A)</b>               | 700mA       |
| $\phi$                                                                             | <b>Fator de Potência (Cos fi)</b>    | 0.97        |
|    | <b>Número de leds</b>                | 32          |
|    | <b>Regulação</b>                     | Não         |
|    | <b>Cor do corpo</b>                  | 9005        |
|    | <b>Material Difusor</b>              | VT-E 4mm    |
|    | <b>Corpo</b>                         | AL iap      |
| K                                                                                  | <b>Temperatura de cor</b>            | 4000K       |
|  | <b>CRI Índice de repr. cromática</b> | 70cromatica |
|  | <b>Óptica</b>                        | VA00K0M     |

|                                                                                     |                                |                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
|    | <b>Dimensão</b>                | 855x445mm                      |
|    | <b>Peso</b>                    | 10Kg                           |
|    | <b>Resistência ao vento</b>    | 0,31m2                         |
|    | <b>Assembly</b>                | Suporte de braço, Monte Crúzio |
|    | <b>Temperatura de trabalho</b> | 35°C                           |
| $\phi_{LUM}$                                                                        | <b>Fluxo (lm)</b>              | 7133lm                         |
|    | <b>Isolamento elétrico</b>     | CCI                            |
|   | <b>Vida</b>                    | L90B10>200000h                 |
|  | <b>Vida</b>                    | L90 B10 >200.000h              |
| $\phi/W$                                                                            | <b>Eficácia</b>                | 104lm/W                        |

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

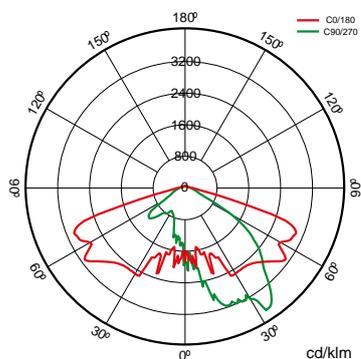
## Dimensões



## Referências

|                                                                                     |           |       |                                                                                     |         |              |              |          |                                                                                       |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|
|  | $W_{LED}$ | W     |  | $\phi$  | $\phi_{LED}$ | $\phi_{LUM}$ | $\phi/W$ |  | K     |
| <b>571586</b>                                                                       | 64W       | 68,7W | 700mA                                                                               | 11831lm | 11322lm      | 7133lm       | 104lm/W  | 32                                                                                    | 4000K |

## Fotometria



## A pedido



Dali

Nível duplo com linha de comando



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

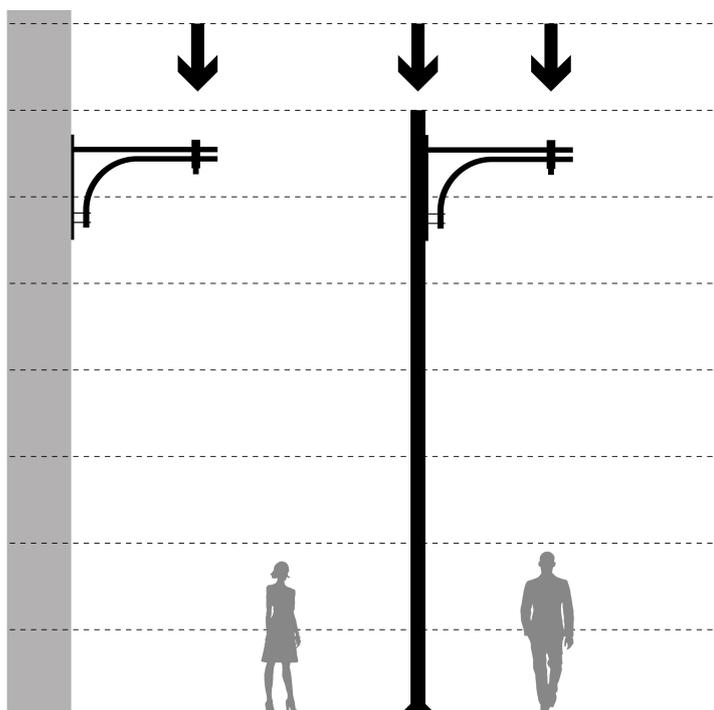


## Pacotes leves



|              |    |       | PCA                   | 722                   | 727                   | 730                   | 827                   | 830                   | 840                   |
|--------------|----|-------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| W            |    |       | $\phi_{LUM}$ $\phi/W$ |
| <b>68,7W</b> | 32 | 700mA | 3.613lm 53lm/W        | 5.508lm 80lm/W        | 6.499lm 95lm/W        | 6.816lm 99lm/W        | 5.865lm 85lm/W        | 5.865lm 85lm/W        | 6.182lm 90lm/W        |

## Montagem



1. Suporte de braço
2. Monte Crúzio

## Acessórios



**594868**

KIT ADAPTADOR  
PARA POSTE Ø42MM  
IRCANA RAL9005T



**594875**

KIT ADAPTADOR  
PARA POSTE Ø50MM  
IRCANA RAL9005T



**594882**

KIT ADAPTADOR  
PARA POSTE Ø76MM  
IRCANA RAL9005T



**503372**

ADAPTADOR  
Ø60MM IRCANA  
RAL9005T



## 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.

### Regras



Níveis programables



### 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](http://www.prilux.es)