

**PHILIPS**

**Lighting**



# **Iluminação com projetores Ledinaire: LED simplesmente excelente**

## **Focos solares Ledinaire**

Instale-o em qualquer lugar, sem nunca mais facturas de electricidade. Esta gama de projetores Ledinaire é alimentada por um painel solar e uma bateria integrada. Um controlo remoto permite ligá-lo/desligá-lo e escolher entre diferentes durações de iluminação e possibilidades de regulação. Esta gama tem os altos níveis de qualidade da Philips a um preço competitivo. Fiável, energeticamente eficiente e acessível – exatamente o que precisa.

### **Benefícios**

- Acabaram-se as contas de eletricidade, a energia vem do sol
- Mais liberdade de instalação, sem necessidade de conexão à rede elétrica
- Substitua projetores de halogéneo de 100 W, 200 W, 300 W e 500 W
- Configuração fácil com o controlo remoto

### **Características**

- Projector alimentado por painel solar e bateria integrada
- O controlo remoto por infravermelhos permite ligar/desligar o projetor à distância e escolher entre vários modos predefinidos
- Fluxo de lúmenes disponível de 900lm até 4500lm
- Versões 3000K e 4000K disponíveis com IRC80
- IP65, IK06
- Classe elétrica III

# Focos solares Ledinaire

## Aplicação

- Áreas residenciais e comerciais exteriores, parques de estacionamento exteriores, frentes de lojas

## Avisos e Segurança

- O projetor não funcionará e a bateria não carregará abaixo de 0 °C para proteger a vida útil da bateria
- Carregamento ideal da bateria sob exposição solar intensa
- Eliminação no fim da vida útil: a bateria deve ser removida por um profissional

## Versions

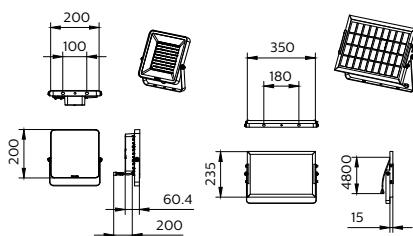
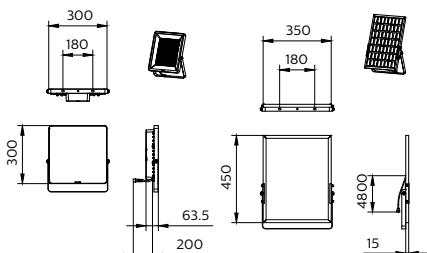
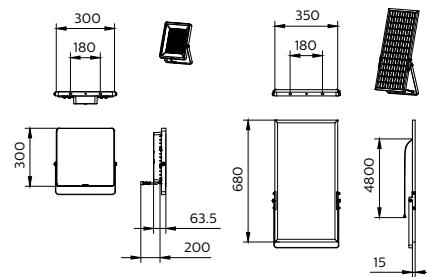
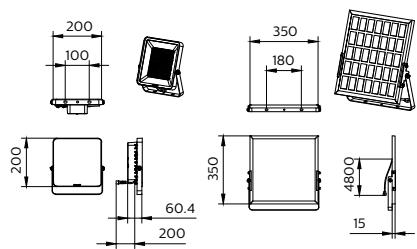


Ledinaire floodlight Solar -  
BVP085 - 2600lm



Ledinaire floodlight Solar -  
BVP085 - 900lm

## Desenho dimensional



# Focos solares Ledinaire

## Detalhes do produto



Ledinaire Solar Flood BVP085  
LED17 18 Sideview Solar



Ledinaire Solar Flood BVP085  
LED26 28 Sideview luminaire and  
Solar



Ledinaire Solar Flood BVP085  
LED26 28 Backside luminaire



Ledinaire Solar Flood BVP085  
LED26 28 Sideview Solar



Ledinaire Solar Flood BVP085  
LED09 Backside luminaire



Ledinaire Solar Flood BVP085  
LED42 45 Backside solar



Ledinaire Solar Flood BVP085  
LED42 45 Side detail Luminaires



Ledinaire Solar Flood BVP085  
LED17 18 Backside luminaire

## Focos solares Ledinaire

### Detalhes do produto



Ledinaire Solar Flood BVP085  
LED42 45 Sideview Solar



Ledinaire Solar Flood BVP085  
LED09 Sideview Solar

Ledinaire Solar Flood BVP085  
LED26 28 Backside

Ledinaire Solar Flood BVP085  
LED26 28 Backside solar



Ledinaire Solar Flood BVP085  
LED17 18 Side detail Solar



Ledinaire Solar Flood BVP085  
LED26 28 Side detail Luminaire

Ledinaire Solar Flood BVP085  
LED09 Sideview Luminaire

Ledinaire Solar Flood BVP085  
LED26 28 Sideview Luminaire



# Focos solares Ledinaire

## Detalhes do produto



Ledinaire Solar Flood BVP085  
LED09 Side detail Solar



Ledinaire Solar Flood BVP085  
LED42 45 Backside

Ledinaire Solar Flood BVP085  
LED42 45 Backside luminaire



Ledinaire Solar Flood BVP085  
LED17 18 Backside solar

Ledinaire Solar Flood BVP085  
LED17 18 Sideview Luminaire



Ledinaire Solar Flood BVP085  
LED17 18 Side detail Luminaire

Ledinaire Solar Flood BVP085  
LED42 45 Sideview Luminaire



# Focos solares Ledinaire

## Detalhes do produto

Ledinaire Solar Flood BVP085  
LED09 Backside solar

Ledinaire Solar Flood BVP085  
LED09 Sideview luminaire and  
Solar



Ledinaire Solar Flood BVP085  
LED26 28 Side detail Solar

Ledinaire Solar Flood BVP085  
LED09 Backside



Ledinaire Solar Flood BVP085  
LED42 45 Sideview luminaire and  
Solar



Ledinaire Solar Flood BVP085  
LED17 18 Backside



Ledinaire Solar Flood BVP085  
LED09 Side detail Luminaire

## Focos solares Ledinaire

### Detalhes do produto



Ledinaire Solar Flood BVP085  
LED42 45 Side detail Solar



Ledinaire Solar Flood BVP085  
LED17 18 Sideview luminaire and  
Solar

# Focos solares Ledinaire

| Informações gerais                               |  |
|--|--|
| Driver incluído                                  | Sim  |
| Número de unidades de equipamento                | 1 unidade  |
| Características técnicas da luz                  |  |
| Difusão de feixe da luz da luminária             | 114°   |
| Índice de Restituição Cromática (IRC)            | >80  |
| Tipo de ótica exterior                           | Simétrica  |
| Rácio de fluxo luminoso ascendente               | 0  |
| Funcionamento e características elétricas        |  |
| Proteção contra sobretensão (Comum/diferencial)  | Nível de proteção contra sobretensão até 1,5 kV no modo diferencial e 1,5 kV no modo comum |
| Controlos e regulação                            |  |
| Regulável  | Sim  |
| Nível de regulação máximo                        | 10%  |
| Características mecânicas e comportamento        |  |
| Tipo de difusor ótico                            | Vidro  |
| Cor do compartimento                             | Cinza  |
| Código de proteção mecânica contra impactos      | IK06   |
| Código de proteção de entrada                    | IP65   |
| Ângulo de inclinação standard na entrada lateral | -  |
| Ângulo de inclinação standard no topo da coluna  | 27°  |
| Funcionamento de emergência                      |  |
| Central de emergência                            | Não  |
| Aprovação e aplicação                            |  |
| Marca CE   | Sim  |
| Marca de inflamabilidade                         | Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis                                       |
| Teste de resistência do cabo                     | Temperatura 650 °C, duração 30 s   |

## Características técnicas da luz

| Order Code | Full Product Name | Temperatura de cor  |                       |                |
|------------|-------------------|---------------------|-----------------------|----------------|
|            |                   | Cor da fonte de luz | correlacionada (Nom.) | Fluxo Luminoso |
| 75203099   | BVP085 LED42/830  | 830 branco quente   | 3000 K                | 4.160 lm       |

| Order Code | Full Product Name | Código da família das lâmpadas |
|------------|-------------------|--------------------------------|
| 75203099   | BVP085 LED42/830  | LED42S                         |
| 75204799   | BVP085 LED45/840  | LED45S                         |
| 75201699   | BVP085 LED26/830  | LED26S                         |
| 75202399   | BVP085 LED28/840  | LED28S                         |
| 75199699   | BVP085 LED17/830  | LED17S                         |
| 75200999   | BVP085 LED18/840  | LED18S                         |
| 75198999   | BVP085 LED09/840  | LED9-4S                        |

## Focos solares Ledinaire

| Temperatura de cor |              |                     |                       |                |
|--------------------|--------------|---------------------|-----------------------|----------------|
|                    | Full Product | Cor da fonte de luz | correlacionada (Nom.) | Fluxo Luminoso |
| Order Code         | Name         |                     |                       |                |
| 75201699           | BVP085       | 830 branco          | 3000 K                | 2.600 lm       |
|                    | LED26/830    | quente              |                       |                |
| 75202399           | BVP085       | 840 branco          | 4000 K                | 2.800 lm       |
|                    | LED28/840    | neutro              |                       |                |
| 75199699           | BVP085       | 830 branco          | 3000 K                | 1.690 lm       |
|                    | LED17/830    | quente              |                       |                |

| Temperatura de cor |              |                     |                       |                |
|--------------------|--------------|---------------------|-----------------------|----------------|
|                    | Full Product | Cor da fonte de luz | correlacionada (Nom.) | Fluxo Luminoso |
| Order Code         | Name         |                     |                       |                |
| 75200999           | BVP085       | 840 branco          | 4000 K                | 1.820 lm       |
|                    | LED18/840    | neutro              |                       |                |
| 75198999           | BVP085       | 840 branco          | 4000 K                | 910 lm         |
|                    | LED09/840    | neutro              |                       |                |

### Funcionamento e características elétricas

| Order Code | Full Product Name | Consumo de Energia |
|------------|-------------------|--------------------|
| 75203099   | BVP085 LED42/830  | 32 W               |
| 75204799   | BVP085 LED45/840  | 32 W               |
| 75201699   | BVP085 LED26/830  | 20 W               |
| 75202399   | BVP085 LED28/840  | 20 W               |

| Order Code | Full Product Name | Consumo de Energia |
|------------|-------------------|--------------------|
| 75199699   | BVP085 LED17/830  | 13 W               |
| 75200999   | BVP085 LED18/840  | 13 W               |
| 75198999   | BVP085 LED09/840  | 6,5 W              |

