



# Clearflood gen2: A sua solução TCO otimizada para projetos de áreas gerais e de esportes recreativos

## Clearflood gen2

Esta nova geração da linha Clearflood leva o custo total de propriedade do seu projeto para o próximo nível. A linha vem em 3 tamanhos (BVP655, BVP656, BVP657) com diversas opções de acabamento e manutenção, e aproveita o motor de luz do nosso principal holofote para áreas e esportes recreativos. Este motor leveiro está otimizado para aplicações desportivas, bem como para áreas grandes, tais como centros logísticos, parques de estacionamento exteriores e áreas de armazenamento. Agora, uma abordagem de design inovadora permite a disponibilidade de opções ligadas, como a tomada SR, totalmente integrada na caixa do projetor, e um multi-sensor no suporte. A linha de produtos é compatível com os sistemas Interact.

### Benefícios

- Custo total de propriedade otimizado graças a um bom equilíbrio entre investimento inicial e custos operacionais
- Compatível com sistemas Interact
- Escolha o seu nível de manutenção e acabamento
- Design robusto e duradouro

# Clearflood gen2

## Características

- Inclui um motor de luz e ótica dedicados à área do desporto
- 3 tamanhos diferentes (BVP655, BVP656, BVP657)
- CCT disponível de 2700K a 5700K
- Classe elétrica I e II
- IP66, IK08
- Opções de manutenção: abertura sem ferramentas ou vidro fixo
- Opções de acabamento: bruto, padrão, proteção marinha (MSP), proteção de piscina (SPO)
- Opções de conectividade: Estão disponíveis opções de tomada SR, nó OLC e multi-sensor

## Aplicação

- Pavilhões e desporto
- Aeroportos
- Fábricas
- Armazéns
- Porto

## Versions



BVP657 Clearflood gen2 large

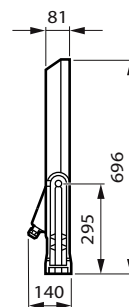
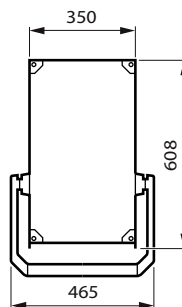
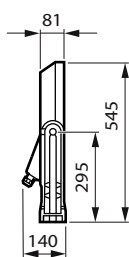
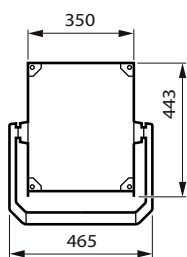


BVP656 Clearflood gen2 medium



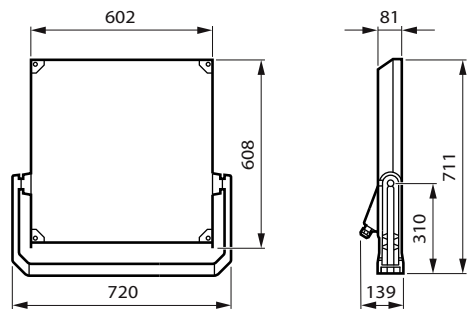
BVP655 Clearflood gen2 small

## Desenho dimensional



Clearflood gen2

Desenho dimensional



Detalhes do produto

Opening without tool



Fixed glass



Combo SR node and OSB sensor



SR socket on bracket



SR node on housing



Informações gerais	
Driver incluído	Sim
Service tag	Sim
Caraterísticas técnicas da luz	
Difusão de feixe da luz da luminária	5° - 13° x 128°
Cor da fonte de luz	740 branco neutro
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K
Índice de Restituição Cromática (IRC)	70
Tipo de ótica exterior	Assimétrica
Rácio de fluxo luminoso ascendente	0
Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Proteção contra sobretensão (Comum/ diferencial)	6/8 kV
Controlos e regulação	
Regulável	Não
Características mecânicas e compartimento	
Tipo de difusor ótico	Vidro transparente
Cor do compartimento	Alumínio
Código de proteção mecânica contra impactos	IK08
Código de proteção de entrada	IP66
Ângulo de inclinação standard na entrada lateral	-
Ângulo de inclinação standard no topo da coluna	-
Aprovação e aplicação	
Marca CE	Sim
Marca de inflamabilidade	-

Informações gerais

Order Code	Full Product Name	Código da família das lâmpadas	Número de unidades de equipamento
79626300	BVP657 LED930-4S/740 PSU A65-WB ALU	LED930	3 unidades
79619500	BVP656 LED600-4S/740 PSU A65-WB ALU	LED600	2 unidades
79612600	BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-WB ALU	LED300	1 unidade

Caraterísticas técnicas da luz

Order Code	Full Product Name	Fluxo Luminoso
79626300	BVP657 LED930-4S/740 PSU A65-WB ALU	70.450 lm
79619500	BVP656 LED600-4S/740 PSU A65-WB ALU	45.630 lm

Order Code	Full Product Name	Fluxo Luminoso
79612600	BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-WB ALU	23.100 lm

Funcionamento e caraterísticas elétricas

Order Code	Full Product Name	Consumo de Energia
79626300	BVP657 LED930-4S/740 PSU A65-WB ALU	530 W
79619500	BVP656 LED600-4S/740 PSU A65-WB ALU	341 W

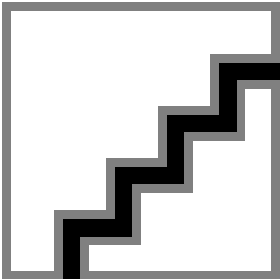
Order Code	Full Product Name	Consumo de Energia
79612600	BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-WB ALU	172 W

Dados do produto

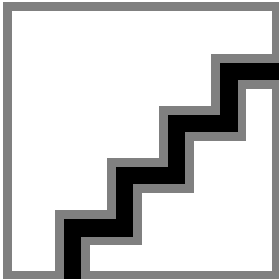
Order Code	Full Product Name	Código da família de produtos
79626300	BVP657 LED930-4S/740 PSU A65-WB ALU	BVP657

Order Code	Full Product Name	Código da família de produtos
79619500	BVP656 LED600-4S/740 PSU A65-WB ALU	BVP656
79612600	BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-WB ALU	BVP655

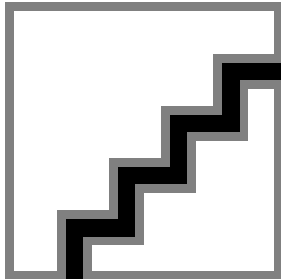
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BVP655I - 912300060551



Polar Normal (separate) - BVP656I - 912300060558



Polar Normal (separate) - BVP657I - 912300060565

