



Clearflood gen2 : la solution pour optimiser le coût total de possession d'un projet sportif ou de grands espaces.

Clearflood gen2

Cette nouvelle génération de la gamme Clearflood diminue le coût total de possession (TCO) de votre projet. La gamme est disponible en 3 tailles (BVP655, BVP656, BVP657) avec plusieurs options de finition et de maintenabilité. La plateforme LED utilisée est optimisée pour les applications sportives, ainsi que pour les grands espaces, telles que les pôles logistiques, les parkings extérieurs et les zones de stockage. Une conception innovante permet de mettre à disposition des options connectées grâce à la prise Zhaga intégrée dans le corps du projecteur, et la possibilité de déporter une prise Zhaga sur la crosse. La gamme de produits est compatible avec les systèmes Interact.

Avantages

- Coût total de possession (TCO) optimisé grâce à un bon équilibre entre investissement initial et coûts opérationnels
- Compatible avec les systèmes Interact
- Différents niveaux de maintenabilité et de finition
- Conception durable et robuste
- Amélioration de l'efficacité système par rapport à la génération précédente grâce à une plateforme LED dédiée à l'éclairage sportif et des grands espaces

Fonctions

- Comprend une plateforme LED et des optiques dédiées aux sports et grands espaces
- 3 tailles différentes (BVP655, BVP656, BVP657)
- Température de couleur corrélée disponible de 2700K à 5700K
- Classe électrique I et II
- IP66, IK08
- Options de maintenabilité : ouverture sans outil ou verre fixe
- Options de finition : brut, peinture standard, protection marine (MSP), protection piscine (SPO)
- Options de connectivité : prise Zhaga pour interfacer un nœud de communication et/ou un capteur (OSB)

Application

- Stades et installations sportives
- Aéroports
- Port
- Sites industriels
- Entrepôts logistiques

Versions



BVP657 Clearflood gen2 large



BVP655 Clearflood gen2 small

Schéma dimensionnel

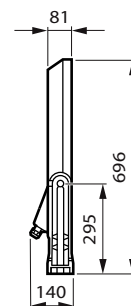
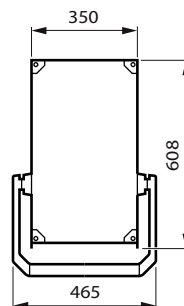
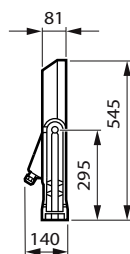
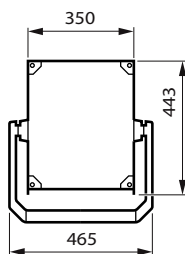
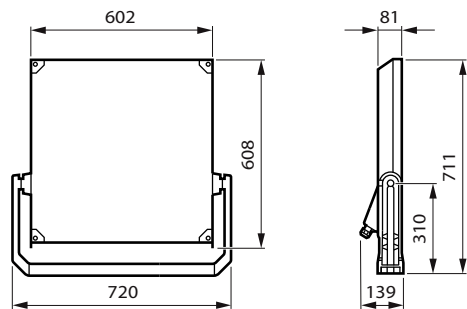


Schéma dimensionnel



Détails sur le produit

Opening without tool



Fixed glass



Combo SR node and OSB sensor



SR socket on bracket



SR node on housing



| Informations générales | |
|--|-------------------|
| Driver inclus | Oui |
| Service Tag | Oui |
| Données techniques de l'éclairage | |
| Température de couleur | 740 blanc neutre |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 4000 K |
| Indice de rendu de couleur (IRC) | 70 |
| Type d'optique d'extérieur | Asymétrique |
| Rendement du flux lumineux vers le haut | 0 |
| Fonctionnement et électricité | |
| Protection contre les surtensions (communes/différentielles) | 6/8 kV |
| Commandes et gradation | |
| Variation de l'intensité lumineuse | Non |
| Mécanique et boîtier | |
| Type de cache optique/de lentille | Verre transparent |
| Couleur du corps | Aluminium |
| Protection contre les chocs mécaniques | IK08 |
| Indice de protection | IP66 |
| Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard | - |
| Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât | - |
| Approbation et application | |
| Marquage CE | Oui |
| Inflammabilité | - |

Informations générales

| Order Code | Full Product Name | Code famille lampe | Nombre d'appareillages |
|------------|-------------------------------------|--------------------|------------------------|
| 79626300 | BVP657 LED930-4S/740 PSU A65-WB ALU | LED930 | 3 unités |
| 79627000 | BVP657 LED930-4S/740 PSU A55-MB ALU | LED930 | 3 unités |
| 79629400 | BVP657 LED930-4S/740 PSU A35-MB ALU | LED930 | 3 unités |
| 79630000 | BVP657 LED930-4S/740 PSU DW10 ALU | LED930 | 3 unités |
| 79619500 | BVP656 LED600-4S/740 PSU A65-WB ALU | LED600 | 2 unités |
| 79620100 | BVP656 LED600-4S/740 PSU A55-MB ALU | LED600 | 2 unités |
| 79622500 | BVP656 LED600-4S/740 PSU A35-MB ALU | LED600 | 2 unités |
| 79623200 | BVP656 LED600-4S/740 PSU DW10 ALU | LED600 | 2 unités |
| 79612600 | BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-WB ALU | LED300 | 1 unité |
| 79613300 | BVP655 LED300-4S/740 PSU A55-MB ALU | LED300 | 1 unité |
| 79615700 | BVP655 LED300-4S/740 PSU A35-MB ALU | LED300 | 1 unité |
| 79616400 | BVP655 LED300-4S/740 PSU DW10 ALU | LED300 | 1 unité |

Données techniques de l'éclairage

| Order Code | Full Product Name | Diffusion du faisceau de | |
|------------|-------------------------------------|--------------------------|---------------|
| | | lumière du luminaire | Flux lumineux |
| 79626300 | BVP657 LED930-4S/740 PSU A65-WB ALU | 5° - 13° x 128° | 70'450 lm |
| 79627000 | BVP657 LED930-4S/740 PSU A55-MB ALU | 5° - 17° x 97° | 76'900 lm |
| 79629400 | BVP657 LED930-4S/740 PSU A35-MB ALU | 6° - 21° x 99° | 78'980 lm |
| 79630000 | BVP657 LED930-4S/740 PSU DW10 ALU | 26° - 22° x 147° | 78'539 lm |
| 79619500 | BVP656 LED600-4S/740 PSU A65-WB ALU | 5° - 13° x 128° | 45'630 lm |
| 79620100 | BVP656 LED600-4S/740 PSU A55-MB ALU | 5° - 17° x 97° | 49'810 lm |
| 79622500 | BVP656 LED600-4S/740 PSU A35-MB ALU | 6° - 21° x 99° | 51'160 lm |
| 79623200 | BVP656 LED600-4S/740 PSU DW10 ALU | 26° - 22° x 147° | 50'490 lm |
| 79612600 | BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-WB ALU | 5° - 13° x 128° | 23'100 lm |
| 79613300 | BVP655 LED300-4S/740 PSU A55-MB ALU | 5° - 17° x 97° | 25'220 lm |
| 79615700 | BVP655 LED300-4S/740 PSU A35-MB ALU | 6° - 21° x 99° | 25'900 lm |
| 79616400 | BVP655 LED300-4S/740 PSU DW10 ALU | 26° - 22° x 147° | 25'488 lm |

Fonctionnement et électricité

| Order Code | Full Product Name | Consommation électrique |
|------------|-------------------------------------|-------------------------|
| 79626300 | BVP657 LED930-4S/740 PSU A65-WB ALU | 530 W |
| 79627000 | BVP657 LED930-4S/740 PSU A55-MB ALU | 530 W |
| 79629400 | BVP657 LED930-4S/740 PSU A35-MB ALU | 530 W |
| 79630000 | BVP657 LED930-4S/740 PSU DW10 ALU | 530 W |
| 79619500 | BVP656 LED600-4S/740 PSU A65-WB ALU | 341 W |
| 79620100 | BVP656 LED600-4S/740 PSU A55-MB ALU | 341 W |

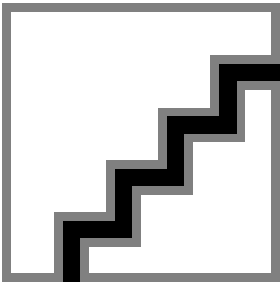
| Order Code | Full Product Name | Consommation électrique |
|------------|-------------------------------------|-------------------------|
| 79622500 | BVP656 LED600-4S/740 PSU A35-MB ALU | 341 W |
| 79623200 | BVP656 LED600-4S/740 PSU DW10 ALU | 341 W |
| 79612600 | BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-WB ALU | 172 W |
| 79613300 | BVP655 LED300-4S/740 PSU A55-MB ALU | 172 W |
| 79615700 | BVP655 LED300-4S/740 PSU A35-MB ALU | 172 W |
| 79616400 | BVP655 LED300-4S/740 PSU DW10 ALU | 172 W |

Données du produit

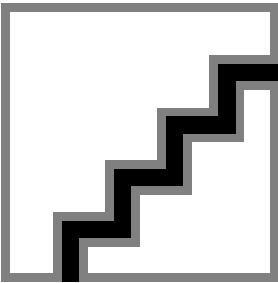
| Order Code | Full Product Name | Code famille de produits |
|------------|-------------------------------------|--------------------------|
| 79626300 | BVP657 LED930-4S/740 PSU A65-WB ALU | BVP657 |
| 79627000 | BVP657 LED930-4S/740 PSU A55-MB ALU | BVP657 |
| 79629400 | BVP657 LED930-4S/740 PSU A35-MB ALU | BVP657 |
| 79630000 | BVP657 LED930-4S/740 PSU DW10 ALU | BVP657 |
| 79619500 | BVP656 LED600-4S/740 PSU A65-WB ALU | BVP656 |
| 79620100 | BVP656 LED600-4S/740 PSU A55-MB ALU | BVP656 |

| Order Code | Full Product Name | Code famille de produits |
|------------|-------------------------------------|--------------------------|
| 79622500 | BVP656 LED600-4S/740 PSU A35-MB ALU | BVP656 |
| 79623200 | BVP656 LED600-4S/740 PSU DW10 ALU | BVP656 |
| 79612600 | BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-WB ALU | BVP655 |
| 79613300 | BVP655 LED300-4S/740 PSU A55-MB ALU | BVP655 |
| 79615700 | BVP655 LED300-4S/740 PSU A35-MB ALU | BVP655 |
| 79616400 | BVP655 LED300-4S/740 PSU DW10 ALU | BVP655 |

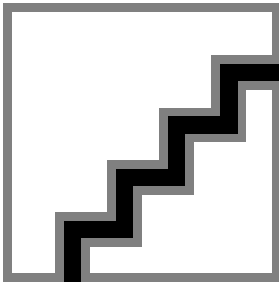
Polar Wide Diagrams



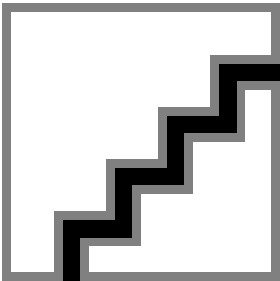
Polar Normal (separate) - BVP656I - 912300060561



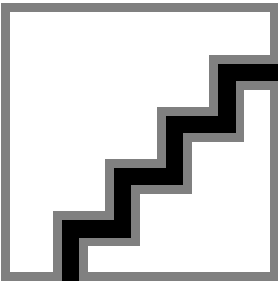
Polar Normal (separate) - BVP655I - 912300060554



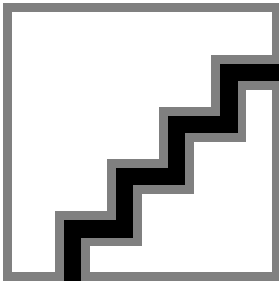
Polar Normal (separate) - BVP655I - 912300060555



Polar Normal (separate) - BVP657I - 912300060569

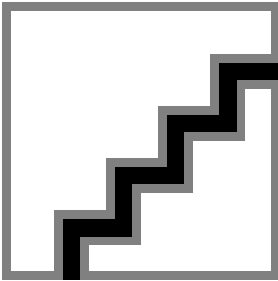


Polar Normal (separate) - BVP657I - 912300060566

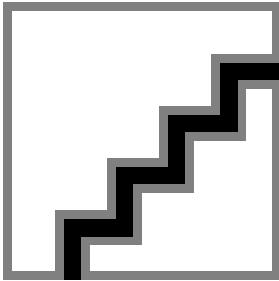


Polar Normal (separate) - BVP655I - 912300060551

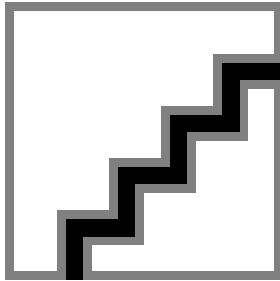
Polar Wide Diagrams



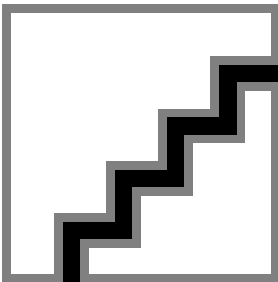
Polar Normal (separate) - BVP656I - 912300060562



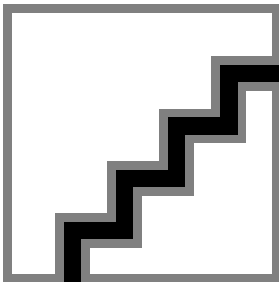
Polar Normal (separate) - BVP656I - 912300060558



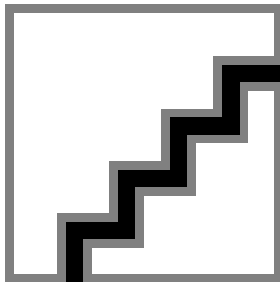
Polar Normal (separate) - BVP655I - 912300060552



Polar Normal (separate) - BVP657I - 912300060568



Polar Normal (separate) - BVP657I - 912300060565



Polar Normal (separate) - BVP656I - 912300060559

