



ClearFlood Large – Solution à faible coût total de possession (TCO) optimisé pour les zones générales et les projets de sports de loisirs

ClearFlood Large

ClearFlood Large (BVP651) est conçu pour répondre aux exigences d'une large gamme d'applications de projecteurs. Il comprend également toutes les fonctionnalités de contrôle et les interfaces nécessaires pour le rendre à l'épreuve du futur et même plus efficace. ClearFlood Large (BVP651) vous permet de choisir le flux exact dont vous avez besoin pour votre application. En incorporant des optiques extrêmement performantes et des LED dernier cri, c'est une solution hautement compétitive offrant un rapport lux / euro exceptionnel et des économies d'énergie instantanées. Le large choix d'optiques assure une couverture maximale des applications. ClearFlood Large (BVP651) est facile à installer, il suffit de le brancher et de sélectionner la meilleure option pour vos besoins.

Avantages

- Solution à faible coût total de possession (TCO) optimisé pour les zones générales et les projets de sports de loisirs
- Équilibre entre l'investissement initial et les coûts opérationnels
- Installation plug and play (connecteur IP66)
- Maintenance facile
- Durabilité

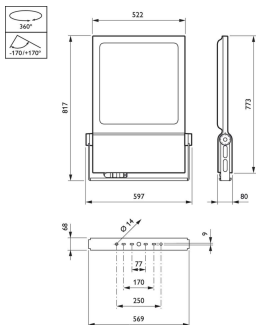
Fonctions

- Toutes les distributions lumineuses de la plateforme LEDGine-O (terrains de sport, aires de transport et parkings)
- Flux lumineux jusqu'à 80 klm
- Support lyre horizontal pour montage sur herse en top de mât
- Application Signify Service tag (identification par QR code unique) pour accéder aux informations de maintenance, d'installation et sur les pièces de rechange
- Durée de vie extrêmement longue jusqu'à 100 000 heures L97
- Protection contre les surtensions intégrée (dispositif de protection supplémentaire contre les surtensions en option)
- Haute résistance aux chocs IK08, IP66. Options de traitement bord de mers et de protection spéciale piscine disponibles.

Application

- Ports, aéroports, parkings, hubs logistiques, zones industrielles
- Terrains de sports de loisirs extérieurs, courts de tennis, etc.
- Gymnases polyvalents intérieurs et piscines

Schéma dimensionnel



ClearFlood Large

Détails sur le produit



Clearflood Large CityTouch-DPP.jpg



OPDP_BVP650i_0013-Detail photo



OPDP_BVP650i_0017-Detail photo



Informations générales	
Marquage CE	Oui
Driver inclus	Oui
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Source lumineuse remplaçable	Oui
Nombre d'appareillages	2 unités
Code famille de produits	BVP651
Données techniques de l'éclairage	
Température de couleur	740 blanc neutre
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Type de cache optique/de lentille	Verre plat
Indice de rendu de couleur (IRC)	70
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	0°
Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât	0°
Rendement du flux lumineux vers le haut	0
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Mécanique et boîtier	
Couleur du corps	Aluminium
Approbation et application	
Protection contre les chocs mécaniques	IK08
Indice de protection	IP66
Protection contre les surtensions (communes/différentielles)	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusqu'à 4 kV et en mode commun jusqu'à 4 kV
Durées de vie (conformes IES)	
Mortalité du driver à 5 000h	0,005 %

Informations générales

Order Code	Full Product Name	Code famille lampe
10775800	BVP651 LED450-4S/740 S ALU PSU	LED450
10776500	BVP651 LED450-4S/740 OFA52 ALU PSU	LED450
10777200	BVP651 LED450-4S/740 DM10 ALU PSU	LED450
10778900	BVP651 LED450-4S/740 DW10 ALU PSU	LED450
10779600	BVP651 LED450-4S/740 DX10 ALU PSU	LED450
10780200	BVP651 LED450-4S/740 DX50 ALU PSU	LED450
10781900	BVP651 LED450-4S/740 DX51 ALU PSU	LED450
10782600	BVP651 LED500-4S/740 S ALU PSU	LED500
10783300	BVP651 LED500-4S/740 OFA52 ALU PSU	LED500
10784000	BVP651 LED500-4S/740 DM10 ALU PSU	LED500
10785700	BVP651 LED500-4S/740 DW10 ALU PSU	LED500
10786400	BVP651 LED500-4S/740 DX10 ALU PSU	LED500
10787100	BVP651 LED500-4S/740 DX50 ALU PSU	LED500
10788800	BVP651 LED500-4S/740 DX51 ALU PSU	LED500
10789500	BVP651 LED550-4S/740 S ALU PSU	LED550
10790100	BVP651 LED550-4S/740 OFA52 ALU PSU	LED550
10791800	BVP651 LED550-4S/740 DM10 ALU PSU	LED550
10792500	BVP651 LED550-4S/740 DW10 ALU PSU	LED550
10793200	BVP651 LED550-4S/740 DX10 ALU PSU	LED550
10794900	BVP651 LED550-4S/740 DX50 ALU PSU	LED550
10795600	BVP651 LED550-4S/740 DX51 ALU PSU	LED550
10796300	BVP651 LED600-4S/740 S ALU PSU	LED600
10797000	BVP651 LED600-4S/740 OFA52 ALU PSU	LED600
10798700	BVP651 LED600-4S/740 DM10 ALU PSU	LED600
10799400	BVP651 LED600-4S/740 DW10 ALU PSU	LED600
10800700	BVP651 LED600-4S/740 DX10 ALU PSU	LED600
10801400	BVP651 LED600-4S/740 DX50 ALU PSU	LED600
10802100	BVP651 LED600-4S/740 DX51 ALU PSU	LED600
10803800	BVP651 LED650-4S/740 S ALU PSU	LED650
10804500	BVP651 LED650-4S/740 OFA52 ALU PSU	LED650
10805200	BVP651 LED650-4S/740 DM10 ALU PSU	LED650
10806900	BVP651 LED650-4S/740 DW10 ALU PSU	LED650
10807600	BVP651 LED650-4S/740 DX10 ALU PSU	LED650
10808300	BVP651 LED650-4S/740 DX50 ALU PSU	LED650
10809000	BVP651 LED650-4S/740 DX51 ALU PSU	LED650
10810600	BVP651 LED700-4S/740 S ALU PSU	LED700
10811300	BVP651 LED700-4S/740 OFA52 ALU PSU	LED700
10812000	BVP651 LED700-4S/740 DM10 ALU PSU	LED700
10813700	BVP651 LED700-4S/740 DW10 ALU PSU	LED700
10814400	BVP651 LED700-4S/740 DX10 ALU PSU	LED700
10815100	BVP651 LED700-4S/740 DX50 ALU PSU	LED700
10816800	BVP651 LED700-4S/740 DX51 ALU PSU	LED700
11281300	BVP651 LED750-4S/740 S ALU PSU	LED750
11282000	BVP651 LED750-4S/740 OFA52 ALU PSU	LED750
11283700	BVP651 LED750-4S/740 DM10 ALU PSU	LED750
11284400	BVP651 LED750-4S/740 DW10 ALU PSU	LED750
11285100	BVP651 LED750-4S/740 DX10 ALU PSU	LED750
11286800	BVP651 LED750-4S/740 DX50 ALU PSU	LED750
11287500	BVP651 LED750-4S/740 DX51 ALU PSU	LED750
12902600	BVP651 LED450-4S/740 DX60 ALU PSU	LED450
12903300	BVP651 LED500-4S/740 DX60 ALU PSU	LED500

Order Code	Full Product Name	Code famille lampe
12904000	BVP651 LED550-4S/740 DX60 ALU PSU	LED550
12905700	BVP651 LED600-4S/740 DX60 ALU PSU	LED600
12906400	BVP651 LED650-4S/740 DX60 ALU PSU	LED650
12907100	BVP651 LED700-4S/740 DX60 ALU PSU	LED700
12908800	BVP651 LED750-4S/740 DX60 ALU PSU	LED750

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	Flux lumineux	Type d'optique d'extérieur
10775800	BVP651 LED450-4S/740 S ALU PSU	70° x 21°	39 000 lm	Symétrique
10776500	BVP651 LED450-4S/740 OFA52 ALU PSU	39° - 11° x 98°	39 000 lm	Inclinaison de l'axe asymétrique Optiflux 52°
10777200	BVP651 LED450-4S/740 DM10 ALU PSU	157° x 111°	38 000 lm	Distribution moyenne 10
10778900	BVP651 LED450-4S/740 DW10 ALU PSU	52° - 7° x 151°	38 000 lm	Distribution large 10
10779600	BVP651 LED450-4S/740 DX10 ALU PSU	20° - 4° x 150°	37 000 lm	Distribution extra large 10
10780200	BVP651 LED450-4S/740 DX50 ALU PSU	17° - 5° x 132°	37 000 lm	Distribution extra large 50
10781900	BVP651 LED450-4S/740 DX51 ALU PSU	14° - 5° x 132°	22 000 lm	Distribution extra large 51
10782600	BVP651 LED500-4S/740 S ALU PSU	70° x 21°	43 000 lm	Symétrique
10783300	BVP651 LED500-4S/740 OFA52 ALU PSU	39° - 11° x 98°	42 000 lm	Inclinaison de l'axe asymétrique Optiflux 52°
10784000	BVP651 LED500-4S/740 DM10 ALU PSU	157° x 111°	42 000 lm	Distribution moyenne 10
10785700	BVP651 LED500-4S/740 DW10 ALU PSU	52° - 7° x 151°	42 000 lm	Distribution large 10
10786400	BVP651 LED500-4S/740 DX10 ALU PSU	20° - 4° x 150°	40 000 lm	Distribution extra large 10
10787100	BVP651 LED500-4S/740 DX50 ALU PSU	17° - 5° x 132°	41 000 lm	Distribution extra large 50
10788800	BVP651 LED500-4S/740 DX51 ALU PSU	14° - 5° x 132°	25 000 lm	Distribution extra large 51
10789500	BVP651 LED550-4S/740 S ALU PSU	70° x 21°	48 000 lm	Symétrique
10790100	BVP651 LED550-4S/740 OFA52 ALU PSU	39° - 11° x 98°	48 000 lm	Inclinaison de l'axe asymétrique Optiflux 52°
10791800	BVP651 LED550-4S/740 DM10 ALU PSU	157° x 111°	47 000 lm	Distribution moyenne 10
10792500	BVP651 LED550-4S/740 DW10 ALU PSU	52° - 7° x 151°	47 000 lm	Distribution large 10
10793200	BVP651 LED550-4S/740 DX10 ALU PSU	20° - 4° x 150°	45 000 lm	Distribution extra large 10
10794900	BVP651 LED550-4S/740 DX50 ALU PSU	17° - 5° x 132°	46 000 lm	Distribution extra large 50
10795600	BVP651 LED550-4S/740 DX51 ALU PSU	14° - 5° x 132°	28 000 lm	Distribution extra large 51
10796300	BVP651 LED600-4S/740 S ALU PSU	70° x 21°	52 000 lm	Symétrique
10797000	BVP651 LED600-4S/740 OFA52 ALU PSU	39° - 11° x 98°	52 000 lm	Inclinaison de l'axe asymétrique Optiflux 52°
10798700	BVP651 LED600-4S/740 DM10 ALU PSU	157° x 111°	50 000 lm	Distribution moyenne 10
10799400	BVP651 LED600-4S/740 DW10 ALU PSU	52° - 7° x 151°	50 000 lm	Distribution large 10
10800700	BVP651 LED600-4S/740 DX10 ALU PSU	20° - 4° x 150°	49 000 lm	Distribution extra large 10

ClearFlood Large

Order Code	Full Product Name	Diffusion du faisceau de lumière du		
		luminaire	Flux lumineux	Type d'optique d'extérieur
10801400	BVP651 LED600-4S/740 DX50 ALU PSU	17° - 5° x 132°	49 000 lm	Distribution extra large 50
10802100	BVP651 LED600-4S/740 DX51 ALU PSU	14° - 5° x 132°	30 000 lm	Distribution extra large 51
10803800	BVP651 LED650-4S/740 S ALU PSU	70° x 21°	56 000 lm	Symétrique
10804500	BVP651 LED650-4S/740 OFA52 ALU PSU	39° - 11° x 98°	56 000 lm	Inclinaison de l'axe asymétrique Optiflux 52°
10805200	BVP651 LED650-4S/740 DM10 ALU PSU	157° x 111°	54 000 lm	Distribution moyenne 10
10806900	BVP651 LED650-4S/740 DW10 ALU PSU	52° - 7° x 151°	56 000 lm	Distribution large 10
10807600	BVP651 LED650-4S/740 DX10 ALU PSU	20° - 4° x 150°	52 000 lm	Distribution extra large 10
10808300	BVP651 LED650-4S/740 DX50 ALU PSU	17° - 5° x 132°	54 000 lm	Distribution extra large 50
10809000	BVP651 LED650-4S/740 DX51 ALU PSU	14° - 5° x 132°	32 000 lm	Distribution extra large 51
10810600	BVP651 LED700-4S/740 S ALU PSU	70° x 21°	60 000 lm	Symétrique
10811300	BVP651 LED700-4S/740 OFA52 ALU PSU	39° - 11° x 98°	58 000 lm	Inclinaison de l'axe asymétrique Optiflux 52°
10812000	BVP651 LED700-4S/740 DM10 ALU PSU	157° x 111°	58 000 lm	Distribution moyenne 10
10813700	BVP651 LED700-4S/740 DW10 ALU PSU	52° - 7° x 151°	58 000 lm	Distribution large 10
10814400	BVP651 LED700-4S/740 DX10 ALU PSU	20° - 4° x 150°	56 000 lm	Distribution extra large 10
10815100	BVP651 LED700-4S/740 DX50 ALU PSU	17° - 5° x 132°	56 000 lm	Distribution extra large 50

Order Code	Full Product Name	Diffusion du faisceau de lumière du		
		luminaire	Flux lumineux	Type d'optique d'extérieur
10816800	BVP651 LED700-4S/740 DX51 ALU PSU	14° - 5° x 132°	34 000 lm	Distribution extra large 51
11281300	BVP651 LED750-4S/740 S ALU PSU	70° x 21°	64 000 lm	Symétrique
11282000	BVP651 LED750-4S/740 OFA52 ALU PSU	39° - 11° x 98°	64 000 lm	Inclinaison de l'axe asymétrique Optiflux 52°
11283700	BVP651 LED750-4S/740 DM10 ALU PSU	157° x 111°	64 000 lm	Distribution moyenne 10
11284400	BVP651 LED750-4S/740 DW10 ALU PSU	52° - 7° x 151°	64 000 lm	Distribution large 10
11285100	BVP651 LED750-4S/740 DX10 ALU PSU	20° - 4° x 150°	60 000 lm	Distribution extra large 10
11286800	BVP651 LED750-4S/740 DX50 ALU PSU	17° - 5° x 132°	62 000 lm	Distribution extra large 50
11287500	BVP651 LED750-4S/740 DX51 ALU PSU	14° - 5° x 132°	37 000 lm	Distribution extra large 51
12902600	BVP651 LED450-4S/740 DX60 ALU PSU	8° - 26° x 82°	40 000 lm	Distribution extra large 60
12903300	BVP651 LED500-4S/740 DX60 ALU PSU	8° - 26° x 82°	44 000 lm	Distribution extra large 60
12904000	BVP651 LED550-4S/740 DX60 ALU PSU	8° - 26° x 82°	49 000 lm	Distribution extra large 60
12905700	BVP651 LED600-4S/740 DX60 ALU PSU	8° - 26° x 82°	52 000 lm	Distribution extra large 60
12906400	BVP651 LED650-4S/740 DX60 ALU PSU	8° - 26° x 82°	58 000 lm	Distribution extra large 60
12907100	BVP651 LED700-4S/740 DX60 ALU PSU	8° - 26° x 82°	62 000 lm	Distribution extra large 60
12908800	BVP651 LED750-4S/740 DX60 ALU PSU	8° - 26° x 82°	66 000 lm	Distribution extra large 60

Fonctionnement et électricité

ClearFlood Large

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
10775800	BVP651 LED450-4S/740 S ALU PSU	270 W
10776500	BVP651 LED450-4S/740 OFA52 ALU PSU	270 W
10777200	BVP651 LED450-4S/740 DM10 ALU PSU	270 W
10778900	BVP651 LED450-4S/740 DW10 ALU PSU	270 W
10779600	BVP651 LED450-4S/740 DX10 ALU PSU	270 W
10780200	BVP651 LED450-4S/740 DX50 ALU PSU	270 W
10781900	BVP651 LED450-4S/740 DX51 ALU PSU	270 W
10782600	BVP651 LED500-4S/740 S ALU PSU	305 W
10783300	BVP651 LED500-4S/740 OFA52 ALU PSU	305 W
10784000	BVP651 LED500-4S/740 DM10 ALU PSU	305 W
10785700	BVP651 LED500-4S/740 DW10 ALU PSU	305 W
10786400	BVP651 LED500-4S/740 DX10 ALU PSU	305 W
10787100	BVP651 LED500-4S/740 DX50 ALU PSU	305 W
10788800	BVP651 LED500-4S/740 DX51 ALU PSU	305 W
10789500	BVP651 LED550-4S/740 S ALU PSU	335 W
10790100	BVP651 LED550-4S/740 OFA52 ALU PSU	335 W
10791800	BVP651 LED550-4S/740 DM10 ALU PSU	335 W
10792500	BVP651 LED550-4S/740 DW10 ALU PSU	335 W
10793200	BVP651 LED550-4S/740 DX10 ALU PSU	335 W
10794900	BVP651 LED550-4S/740 DX50 ALU PSU	335 W
10795600	BVP651 LED550-4S/740 DX51 ALU PSU	335 W
10796300	BVP651 LED600-4S/740 S ALU PSU	370 W
10797000	BVP651 LED600-4S/740 OFA52 ALU PSU	370 W
10798700	BVP651 LED600-4S/740 DM10 ALU PSU	370 W
10799400	BVP651 LED600-4S/740 DW10 ALU PSU	370 W
10800700	BVP651 LED600-4S/740 DX10 ALU PSU	370 W
10801400	BVP651 LED600-4S/740 DX50 ALU PSU	370 W
10802100	BVP651 LED600-4S/740 DX51 ALU PSU	370 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
10803800	BVP651 LED650-4S/740 S ALU PSU	405 W
10804500	BVP651 LED650-4S/740 OFA52 ALU PSU	405 W
10805200	BVP651 LED650-4S/740 DM10 ALU PSU	405 W
10806900	BVP651 LED650-4S/740 DW10 ALU PSU	405 W
10807600	BVP651 LED650-4S/740 DX10 ALU PSU	405 W
10808300	BVP651 LED650-4S/740 DX50 ALU PSU	405 W
10809000	BVP651 LED650-4S/740 DX51 ALU PSU	405 W
10810600	BVP651 LED700-4S/740 S ALU PSU	440 W
10811300	BVP651 LED700-4S/740 OFA52 ALU PSU	440 W
10812000	BVP651 LED700-4S/740 DM10 ALU PSU	440 W
10813700	BVP651 LED700-4S/740 DW10 ALU PSU	440 W
10814400	BVP651 LED700-4S/740 DX10 ALU PSU	440 W
10815100	BVP651 LED700-4S/740 DX50 ALU PSU	440 W
10816800	BVP651 LED700-4S/740 DX51 ALU PSU	440 W
11281300	BVP651 LED750-4S/740 S ALU PSU	475 W
11282000	BVP651 LED750-4S/740 OFA52 ALU PSU	475 W
11283700	BVP651 LED750-4S/740 DM10 ALU PSU	475 W
11284400	BVP651 LED750-4S/740 DW10 ALU PSU	475 W
11285100	BVP651 LED750-4S/740 DX10 ALU PSU	475 W
11286800	BVP651 LED750-4S/740 DX50 ALU PSU	475 W
11287500	BVP651 LED750-4S/740 DX51 ALU PSU	475 W
12902600	BVP651 LED450-4S/740 DX60 ALU PSU	270 W
12903300	BVP651 LED500-4S/740 DX60 ALU PSU	305 W
12904000	BVP651 LED550-4S/740 DX60 ALU PSU	335 W
12905700	BVP651 LED600-4S/740 DX60 ALU PSU	370 W
12906400	BVP651 LED650-4S/740 DX60 ALU PSU	405 W
12907100	BVP651 LED700-4S/740 DX60 ALU PSU	440 W
12908800	BVP651 LED750-4S/740 DX60 ALU PSU	475 W

