

PHILIPS

Products

**SAVOIR
FAIRE**
INNOVATION

Catalogue Philips Lighting

Luminaire extérieurs
Projecteurs Sportifs et Grands Espaces

1 janvier 2020
Produits et prix – BeLux

'20

ArenaVision MVF404



La famille des projecteurs ArenaVision a totalement bouleversé notre perception des événements sportifs. La qualité et la précision de leur éclairage assurent une vision idéale des compétitions, une précision des couleurs, une lumière parfaite et une incomparable netteté des ralentis pour les retransmissions télévisuelles : ArenaVision permet d'intensifier les émotions des joueurs, des spectateurs et des téléspectateurs. Les projecteurs ArenaVision sont compacts, légers, faciles à transporter, à installer et à régler. Grâce à l'augmentation du flux lumineux des lampes et à de nombreuses optiques disponibles, ArenaVision offre toute la flexibilité nécessaire aux projets d'éclairage sportif quels qu'ils soient. Précision, flexibilité, contrôle des faisceaux, constance des performances ont guidé le choix des ingénieurs Philips dans la conception des projecteurs ArenaVision. Leur design élaboré n'est pas seulement un atout de séduction ; il est la conjugaison harmonieuse d'un ensemble de facteurs qui participent ensemble à la fonctionnalité, l'ergonomie et la fiabilité. La nouvelle lampe mono-culot MHN-SE, exclusivement développée pour les projets d'éclairage sportif, participe efficacement à l'optimisation des performances du projecteur ArenaVision. La version électronique MVF404 MHN-SE 2000W (amorçeur électronique), associée à la platine appareillage électronique (ECM330), élimine entièrement l'effet de scintillement pour garantir des images parfaitement filmées avec des caméras super-ralenti lors des retransmissions télévisées.

- Les projecteurs innovants ArenaVision, conçus autour du savoir-faire de Philips, avec les lampes double culot, font ressortir le meilleur dans le jeu
- La lampe aux halogénures métalliques quartz de Philips, avec un excellent rendu des couleurs, répond aux retransmissions télévisées les plus exigeantes
- La version sans scintillement élimine complètement l'effet de scintillement, ce qui garantit des images parfaites filmées avec des caméras super-ralenti
- Lampe compacte à haut rendement, à halogénure métallisé et un seul pincement, avec un excellent rendu des couleurs
- Optique de précision dédiée
- IP65
- Système de connecteur à couteau de sécurité
- Réamorçage à chaud électronique
- Version sans effet de scintillement pour des images parfaites filmées avec des caméras super-ralenti
- Type: MVF404
- Lampe: MASTER MHN-SE HO (Short Arc) 2000 W mono-culot.
- Lampe incluse: Oui 956 (Tc = 5600°K / Ra = 90).
- Optiques: - Cat B1 (B1), - Cat B2 (B2), - Cat B3 (B3), - Cat B4 (B4), - Cat B5 (B5), - Cat B6 (B6), - Cat B7 (B7), - Cat B8 (B8).
- Fermetures: Verre pour version standard (DOWN) et verre pour version illumination (UP).
- Amorçeur: - Série (SI) ou série électronique (ESI), dans le boîtier de connexion, - Réamorçage à chaud électronique (HRE).
- Options: - Mémoire de réglage (AM) pour garantir la position d'origine du projecteur pendant la maintenance, - Réamorçage à chaud électronique (HRE) favorisant le rétablissement de la lumière après

IP 65

IK 08

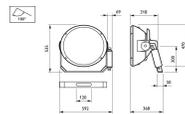


micro-coupure, - Version illumination, - Gaine spéciale pour les régions tropicales.

- Matériaux et finition: - Corps : fonderie d'aluminium moulé sous haute pression, non-corrosif, - Fermeture : verre trempé chimiquement de 3 mm d'épaisseur (version standard), céramique de 3 mm d'épaisseur (version illumination), - Lyre de fixation : traité au nickel zinc - Clips de fermeture : acier inoxydable - Réflecteur : aluminium anodisé de grande pureté (99.99%), - Finition : aluminium brut
- Installation: - Montage sur herse ou structure de tribune de stade, - La lampe mono-culot permet une maintenance facile de celle-ci, Connecteur d'alimentation lampe (via un presse-étoupe PG16) dans le boîtier de connexion fixé sur la lyre, Interrupteur de sécurité directement sur le circuit lampe de façon à couper l'alimentation lampe dès l'ouverture du couvercle arrière du projecteur, - Echelle de graduation angulaire pour un réglage aisé, - Arceau de transport, - Installation du dispositif de visée de précision en dessous ou au dessus du corps, - Ajustement de la lyre de fixation : 360°, - T ambiante extérieur : 35°C (25°C intérieur), - Scx : 0.19 m² (incl. 70°), - Ajustement max sur le plan horizontal: -90 / +90°.
- Maintenance: - Accès direct à la lampe après ouverture du couvercle arrière à l'aide des deux clips, - Mise hors tension à l'aide de l'interrupteur de sécurité, lors de l'ouverture du couvercle arrière (déjà câblé), - Blocage de la lampe par un clip à ressort assurant son maintien en position centrée par rapport à l'optique, pour garantir de façon précise la répartition photométrique du faisceau lumineux dans le temps.
- Accessoires: Visières externe (ZVF403 GS) et dispositif de visée de précision(ZVF403 PAD)
- Remarques: - Amorceur série (SI) situé dans le boîtier de connexion sur la version standard, - Grillage pour prévenir la chute de morceaux de verre, - Appareillage conseillé : platines ECB/ECP330 (ferromagnétiques) ou ECM330 (électronique), déportées, à commander séparément, - La version HRE (lampe MHN-SE) fonctionne avec la platine standard.
- Principale application: Stades de compétition extérieurs.

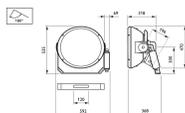


ZVF403 GS



Product

MVF404 MHN-SEH2000W/956 B1 SI



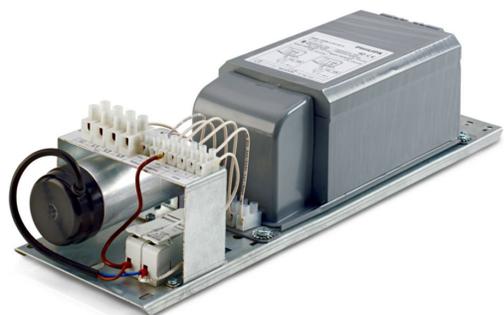
Product

MVF404 MHN-SEH2000W/956 B2 HRE

Informations de commande

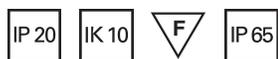
Code EOC	Désignation	Quantité minimum	Prix indicatif
50201500	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B2 SI	1	2880.00€
50202200	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B3 SI	1	2880.00€
50206000	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B7 SI	1	2880.00€
60409200	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B8 SI	1	2880.00€
59900500	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B1 ESI	1	3215.00€
59901200	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B2 ESI	1	3215.00€
59902900	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B3 ESI	1	3215.00€
59903600	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B4 ESI	1	3215.00€
59904300	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B5 ESI	1	3215.00€
59905000	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B6 ESI	1	3215.00€
59906700	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B7 ESI	1	3215.00€
59907400	MVF404 MHN-SEH2000W/956 B8 ESI	1	3215.00€

Platines Forte Puissance ECB330 / ECP330



Philips est l'une des rares entreprises capables de fournir des solutions globales de systèmes de projecteur comprenant tous les éléments nécessaires : projecteur, lampe et platine. Innovantes, nos platines d'alimentation forte puissance sont conçues pour répondre aux attentes des clients désireux de disposer d'une solution compacte prête à être installée. Les platines d'alimentation forte puissance sont destinées à être utilisées avec des projecteurs compatibles avec des lampes à décharge forte puissance et ne pouvant pas intégrer de composants électriques en raison d'un espace restreint ou de températures élevées. Une platine contient tous les composants électriques (ballast, amorçeurs, condensateurs), le câblage et les borniers nécessaires pour assurer l'amorçage de la lampe et de stabiliser le courant lampe pour maintenir son bon fonctionnement. Elles sont disponibles en versions IP20 (ECB330) et IP65 (ECP330). La gamme des platines d'alimentation vient de s'enrichir d'une version électronique (ECM330) disponible en IP20, laquelle est compatible des projecteurs ArenaVision MVF403 MHN-LA 1000 W et MVF404 MHN-SE HO 2000 W. Cette gamme de projecteurs ArenaVision est spécialement conçue pour des événements sportifs intérieurs et extérieurs. La platine électronique élimine entièrement l'effet de scintillement lors des retransmissions télévisées, ce qui garantit des images parfaitement filmées avec des caméras super-ralenti.

- Garantit un fonctionnement fiable du système complet (projecteur, lampe et platine appareillage) Philips
- Dimensions compactes et solution prête pour une installation aisée
- Maintenance aisée, tous les composants pouvant être remplacés indépendamment



- Facteur de puissance suffisamment élevé
- Disponible en versions IP20 et IP65
- Compatible avec les lampes 2000, 1000, 600 et 2x400/600 W dans les projecteurs Philips
- Version sans effet de scintillement pour des images parfaites filmées avec des caméras super-ralenti
- Type: ECB330 (version ferro IP20)
- Sources lumineuses applicables: Lampes à décharge (HID) :
 - Ballast (intégré): Électromagnétique, imprégné
 - Tension secteur: 230 V / 50 Hz
 - Amorçage: Série (SI/ESI), fourni avec le projecteur , pour permettre de déporter la platines appareillage à une longue distance du projecteur. Parallèle (PA) fourni sur la platine d'alimentation.
 - Condensateur: Un jeu de condensateurs parallèles est utilisé pour obtenir un facteur de puissance du circuit lampe/ballast jusqu'à 0,90.
 - Presse-étoupe: Applicable uniquement pour les versions ECP330 IP65 :
 - Options: Fusible (FU), pas pour la version électronique ECM330
 - Matériaux et finition: ECP330 (ferro) : plaque d'appareillage (version IP20) en acier prégalvanisé.
 - Installation: Prêt pour le raccordement au secteur, uniquement le câblage à installer entre la platine

d'alimentation et le luminaire.

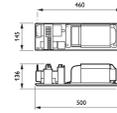
- Maintenance: Tous les composants sont remplaçables aisément indépendamment à des fins de maintenance (ballast, amorçeur, condensateurs), à l'exception du ballast de la version ECP330 (IP65 avec boîtier d'appareillage) qui ne peut être remplacé étant donné qu'il est enchâssé dans le boîtier de la platine appareillage.



ECM330 MHN-
SEH2000W 277-480V
ESI KIT

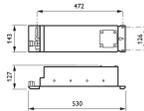


ECM330 MHN-LA1000W
220-480V ESI KIT



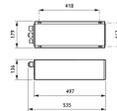
Product

ECB330 MHN-SA2000W 380-430V



Product

ECM330 MHN-LA1000W 220-480V



Product

ECP330 SON-T600W 230-240V

Informations de commande

Code EOC	Désignation	Quantité minimum	Prix indicatif
06881500	ECB330 MHN-SA2000W 380-430V	1	588.00€
06882200	ECB330 MHN-SA2000W 380-430V FU	1	620.00€
06257800	ECB330 SON-T1000W 230-240V	1	618.00€
06258500	ECB330 SON-T1000W 230-240V FU	1	639.00€
06262200	ECB330 2xSON-T400W 230-240V FU	1	493.00€
06263900	ECB330 HPI-T1000W 230-240V PA	1	423.00€
06264600	ECB330 HPI-T1000W 230-240V PA FU	1	455.00€
06267700	ECB330 HPI-T2000W 380-415V PA	1	488.00€
06268400	ECB330 HPI-T2000W 380-415V PA FU	1	520.00€
06269100	ECB330 MHN-FC1000W 230-240V	1	541.00€
06270700	ECB330 MHN-FC1000W 230-240V FU	1	574.00€
06271400	ECB330 MHN-FC2000W 360-415V	1	606.00€
06272100	ECB330 MHN-FC2000W 360-415V FU	1	639.00€
06273800	ECB330 MHN-LA1000W 230-240V	1	541.00€
06274500	ECB330 MHN-LA1000W 230-240V FU	1	574.00€
06275200	ECB330 MHN-LA2000W 360-415V	1	541.00€
06276900	ECB330 MHN-LA2000W 360-415V FU	1	605.00€
06277600	ECB330 MHN-SE2000W 380-430V	1	612.00€
06278300	ECB330 MHN-SE2000W 380-430V FU	1	644.00€
06279000	ECP330 SON-T600W 230-240V	1	780.00€
06281300	ECP330 SON-T1000W 230-240V	1	942.00€
06287500	ECP330 HPI-T1000W 230-240V PA	1	747.00€
06288200	ECP330 HPI-T1000W 230-240V PA FU	1	780.00€
06291200	ECP330 HPI-T2000W 380-415V PA	1	812.00€
06292900	ECP330 HPI-T2000W 380-415V PA FU	1	845.00€
06293600	ECP330 MHN-FC1000W 230-240V	1	840.00€
06298100	ECP330 MHN-LA1000W 230-240V FU	1	898.00€
06299800	ECP330 MHN-LA2000W 360-415V	1	866.00€
06300100	ECP330 MHN-LA2000W 360-415V FU	1	898.00€
06301800	ECP330 MHN-SE2000W 380-430V	1	936.00€
06302500	ECP330 MHN-SE2000W 380-430V FU	1	969.00€

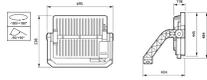
ArenaVision LED gen3



Le système de projecteur d'éclairage ArenaVision LED Philips est une solution innovante d'éclairage des terrains de sport par LED, qui prend en charge les normes de diffusion télévisuelle les plus récentes. Conçu exclusivement pour les applications sportives et les infrastructures polyvalentes, les projecteurs ArenaVision LED offrent une excellente qualité de lumière, une gestion thermique efficace et une très longue durée de vie. Combiné à des applications de contrôle, comme le système de gestion d'éclairage d'Interact Sports, l'ArenaVision LED peut simplifier la mise en oeuvre du bon éclairage en planifiant ou en effectuant des réglages en temps réel, et peut être utilisé pour la création de jeux de lumière personnalisés avant, pendant et après l'événement principal. Afin d'assurer un usage optimal pour les applications intérieures et extérieures, la gamme de projecteurs inclut des versions avec deux corps moulés sous pression avec respectivement deux et trois modules LED. Ces versions fonctionnent aussi avec un boîtier appareillage driver externe – séparé pour être utilisé à distance du projecteur (version BV), ou préfixé sur la lyre de montage du projecteur (version HGB). Ce boîtier appareillage driver externe facilite l'installation et réduit le coût initial.

- Une conception avec une flexibilité accrue pour s'adapter à différentes architectures de stades et offrant un éclairage de haute qualité – répondant aux normes internationales des diffuseurs télévisuels pour tous types de sport.
- Tout en délivrant un flux lumineux maximal, le projecteur dispose d'un excellent système de gestion thermique qui, combiné à son faible poids et ses caractéristiques de protection IP66, permet de maximaliser la durée de vie et de minimiser les frais de maintenance tant pour les nouvelles installations que les rénovations.
- Le driver DMX forte puissance, IP66, permet de connecter l'ArenaVision LED au système de gestion d'éclairage d'Interact Sports, ce qui permet la gestion de l'éclairage à distance et la création de jeux de lumière dynamiques.
- Corps d'une seule pièce moulé sous pression, avec un IP66 contre la poussière et l'eau
- Large plage de températures ambiantes le rendant compatible à diverses applications sportives
- Large gamme d'optiques symétriques permettent un faible éblouissement et la meilleure uniformité d'éclairage allant au-delà des exigences de tous types de normes en ce qui concerne le niveau d'éclairage de terrains de sport.
- Possibilité d'ajouter des accessoires pour obtenir le meilleur contrôle de l'éblouissement et de l'éclairage ascendant
- Driver DMX programmable permettant la programmation et l'intégration avec des projecteurs scéniques (spectacles) et d'autres applications d'Interact Sports
- Beam angle: 12°
- Color: Aluminium
- Connection: Unité de connexion 5pôles (Unité de connexion 5pôles)
- Dimming: Oui
- Driver: Alimentation avec interface DALI (PSD)
- Initial correlated color temperature: 5700 K
- Initial luminous flux: 100060, 138246 lm
- Input frequency: 50 à 60 Hz
- Input voltage: 220 à 240 V
- Inrush current (A): 20 A
- Material: Housing: aluminium
- Type: BVP417





Product

BVP417 1300/857 PSU 230-400V BV S2 T25

Product

BVP427 1800/957 PSU 230-400V BV S2 T25

Informations de commande

Code EOC	Désignation	Quantité minimum	Prix indicatif
86725600	BVP427 1800/957 PSU 230-400V BV S2 T25	1	3800.00€
86729400	BVP417 1300/857 PSU 230-400V BV S2 T25	1	3250.00€

ClearFlood Large



- Amortissement rapide et faible coût total d'exploitation, synonyme d'économies d'énergie et de coûts de maintenance réduits au minimum
- Les options de contrôle multiples garantissent une efficacité accrue avec un éclairage intelligent
- La combinaison de lentilles et d'options de flux garantit une flexibilité de projet élevée



ClearFlood Large est conçu pour répondre aux exigences d'une vaste gamme d'applications d'éclairage par projecteur. Il inclut également les fonctionnalités et interfaces de commande nécessaires pour résister à l'épreuve du temps et devenir encore plus efficace. ClearFlood Large vous permet de choisir le flux lumineux nécessaire pour votre application. Intégrant des optiques extrêmement efficaces et des LED dernier cri, cette solution très compétitive offre un excellent rapport Lux/euro et des économies d'énergie tangibles pouvant atteindre 40 % (sans devoir recourir à des commandes contrôles supplémentaires). Le vaste choix d'optiques disponibles couvre la gamme d'applications la plus complète. ClearFlood Large est facile à installer, il suffit de le brancher et de sélectionner l'option qui convient le mieux à vos besoins. C'est une solution toute désignée pour remplacer la technologie conventionnelle et permettre un contrôle intelligent de l'éclairage tout en conservant la même installation électrique et les mêmes mâts.

- Conçue pour un remplacement individuel jusqu'à 1000 W HID
- Vaste gamme de flux lumineux entre 31 klm et 75 klm
- Drivers et module LED faciles à remplacer
- Vaste gamme d'options de commande, telles que CityTouch Ready, CLO, DALI, 1-10 V
- Les LED et optiques offrent un niveau d'efficacité inégalé
- Les composants 100 % Philips
- Vaste choix d'optiques adaptées à toutes les applications : 3 asymétriques, 4 routières et 3 symétriques
- Architecture optimisée pour une surtension de 4 kV (10 kV en option), protection IP66 et IK08
- Type: BVP651
- Source lumineuse: Module LED intégral
- Puissance système: de 252 à 549 W selon la configuration
- Flux source: en 4000 K : de 35,000 à 65,000 lm, par pas de 5000 lm
- Efficacité système: NW: 104-122 lm/W
- Température de couleur corrélée: 3000, 4000, 5700 K
- Indice de rendu des couleurs: 70
- Durée de vie utile L80B10 à T ambiante = 25°C: > 70 000 heures
- Plage de températures de fonctionnement: - 30 à + 45 °C
- Driver: Intégré
- Type de driver: Philips Xitanium 300 W
- Tension d'alimentation: 220-240 V AC / 50-60 Hz
- Gradation: Flux lumineux constant (CLO)
- Entrée système de commandes: SDU via 1-10 V
- Optique: 3 asymétriques : OFA52 (Imax=52°), A60 (Imax=60°) et A28-MB (semi-intensive, Imax=28°)
- Matériau: Corps et cadre : fonderie d'aluminium

- Couleur: Aluminium gris (RAL9007), autres couleurs RAL et Akzo Nobel (sur demande)
- Connexion: Connecteur externe étanche, enfichable (5 pôles), fourni
- Maintenance: Par le dessous pour l'accès aux module LED et par le dessus pour l'accès aux drivers
- Installation: Lyre de fixation pour montage porté ou suspendu
- Accessoire en option: Grille réductrice de flux arrière



Product

BVP651 LED450-4S/740 S ALU PSU

Informations de commande

Code EOC	Désignation	Quantité minimum	Prix indicatif
10775800	BVP651 LED450-4S/740 S ALU PSU	1	2000.00€
10776500	BVP651 LED450-4S/740 OFA52 ALU PSU	1	2000.00€
10777200	BVP651 LED450-4S/740 DM10 ALU PSU	1	2000.00€
10778900	BVP651 LED450-4S/740 DW10 ALU PSU	1	2000.00€
10779600	BVP651 LED450-4S/740 DX10 ALU PSU	1	2000.00€
10780200	BVP651 LED450-4S/740 DX50 ALU PSU	1	2000.00€
10781900	BVP651 LED450-4S/740 DX51 ALU PSU	1	2000.00€
10782600	BVP651 LED500-4S/740 S ALU PSU	1	2000.00€
10783300	BVP651 LED500-4S/740 OFA52 ALU PSU	1	2000.00€
10784000	BVP651 LED500-4S/740 DM10 ALU PSU	1	2000.00€
10785700	BVP651 LED500-4S/740 DW10 ALU PSU	1	2000.00€
10786400	BVP651 LED500-4S/740 DX10 ALU PSU	1	2000.00€
10787100	BVP651 LED500-4S/740 DX50 ALU PSU	1	2000.00€
10788800	BVP651 LED500-4S/740 DX51 ALU PSU	1	2000.00€
10789500	BVP651 LED550-4S/740 S ALU PSU	1	2000.00€
10790100	BVP651 LED550-4S/740 OFA52 ALU PSU	1	2000.00€
10791800	BVP651 LED550-4S/740 DM10 ALU PSU	1	2000.00€
10792500	BVP651 LED550-4S/740 DW10 ALU PSU	1	2000.00€
10793200	BVP651 LED550-4S/740 DX10 ALU PSU	1	2000.00€
10794900	BVP651 LED550-4S/740 DX50 ALU PSU	1	2000.00€
10795600	BVP651 LED550-4S/740 DX51 ALU PSU	1	2000.00€
10796300	BVP651 LED600-4S/740 S ALU PSU	1	2000.00€
10797000	BVP651 LED600-4S/740 OFA52 ALU PSU	1	2000.00€
10798700	BVP651 LED600-4S/740 DM10 ALU PSU	1	2000.00€
10799400	BVP651 LED600-4S/740 DW10 ALU PSU	1	2000.00€
10800700	BVP651 LED600-4S/740 DX10 ALU PSU	1	2000.00€
10801400	BVP651 LED600-4S/740 DX50 ALU PSU	1	2000.00€
10802100	BVP651 LED600-4S/740 DX51 ALU PSU	1	2000.00€
10803800	BVP651 LED650-4S/740 S ALU PSU	1	2000.00€
10804500	BVP651 LED650-4S/740 OFA52 ALU PSU	1	2000.00€
10805200	BVP651 LED650-4S/740 DM10 ALU PSU	1	2000.00€
10806900	BVP651 LED650-4S/740 DW10 ALU PSU	1	2000.00€
10807600	BVP651 LED650-4S/740 DX10 ALU PSU	1	2000.00€
10808300	BVP651 LED650-4S/740 DX50 ALU PSU	1	2000.00€
10809000	BVP651 LED650-4S/740 DX51 ALU PSU	1	2000.00€
10810600	BVP651 LED700-4S/740 S ALU PSU	1	2000.00€
10811300	BVP651 LED700-4S/740 OFA52 ALU PSU	1	2000.00€
10812000	BVP651 LED700-4S/740 DM10 ALU PSU	1	2000.00€
10813700	BVP651 LED700-4S/740 DW10 ALU PSU	1	2000.00€
10814400	BVP651 LED700-4S/740 DX10 ALU PSU	1	2000.00€
10815100	BVP651 LED700-4S/740 DX50 ALU PSU	1	2000.00€
10816800	BVP651 LED700-4S/740 DX51 ALU PSU	1	2000.00€
11281300	BVP651 LED750-4S/740 S ALU PSU	1	2000.00€
11282000	BVP651 LED750-4S/740 OFA52 ALU PSU	1	2000.00€
11283700	BVP651 LED750-4S/740 DM10 ALU PSU	1	2000.00€
11284400	BVP651 LED750-4S/740 DW10 ALU PSU	1	2000.00€
11285100	BVP651 LED750-4S/740 DX10 ALU PSU	1	2000.00€
11286800	BVP651 LED750-4S/740 DX50 ALU PSU	1	2000.00€
11287500	BVP651 LED750-4S/740 DX51 ALU PSU	1	2000.00€
12902600	BVP651 LED450-4S/740 DX60 ALU PSU	1	2000.00€
12903300	BVP651 LED500-4S/740 DX60 ALU PSU	1	2000.00€
12904000	BVP651 LED550-4S/740 DX60 ALU PSU	1	2000.00€
12905700	BVP651 LED600-4S/740 DX60 ALU PSU	1	2000.00€
12906400	BVP651 LED650-4S/740 DX60 ALU PSU	1	2000.00€
12907100	BVP651 LED700-4S/740 DX60 ALU PSU	1	2000.00€
12908800	BVP651 LED750-4S/740 DX60 ALU PSU	1	2000.00€

ClearFlood



- Conçu pour un remplacement individuel, c'est une solution toute désignée pour remplacer la technologie conventionnelle, tout en conservant la même installation électrique et les mêmes supports.
- Solution très concurrentielle offrant un excellent rapport Lux/euro, tout en permettant des économies d'énergie.
- Répond à une grande diversité de besoins en termes d'éclairage, comme les sports de loisirs, les grands espaces et même les routes et les rues, en fournissant un vaste choix d'optiques utilisées dans la gamme. Les options de contrôle multiples garantissent une efficacité accrue avec un éclairage intelligent.



ClearFlood est une gamme de projecteurs qui vous permet de choisir le flux nécessaire pour votre application. Conçue avec des LED dernier cri et des optiques extrêmement efficaces, cette solution très concurrentielle affiche un rapport Lux/euro inégalé dans le secteur, synonyme d'économies d'énergie tangibles. Le choix d'optiques différentes ouvre la voie aux nouvelles possibilités d'application pour les LED. Facile à installer, ClearFlood est une solution toute désignée pour le remplacement des points lumineux conventionnels, car il utilise la même installation électrique. Il est également très simple de sélectionner le flux lumineux souhaité.

- Divers flux lumineux dans un seul facteur de forme
- Remplacement aisé de l'appareillage et du PCB, aucun outil requis
- Flux lumineux constant (CLO), DALI, gestion connectée (CityTouch Ready)
- Efficacité optique et flux LED élevés
- Composants 100% Philips
- Protection IP66 et énergie aux chocs IK09
- Durée de vie élevée de 100 000 heures (L80/B10)
- Driver(s) intégré(s), classe I & II, protection contre les surtensions
- Type: BVP650:LEDxxx-4S
- Source lumineuse: Module LED intégral
- Puissance système (+/-10%): Jusqu'à 300W selon la configuration
- Flux lumineux: Nominal: de 7000 à 44000lm
- Efficacité lumineuse: jusqu'à 145lm/W en moyenne
- Température de couleur: 3000, 4000 ou 5700K
- Indice de rendu des couleurs: 80 / 70 / 70
- Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100000h: jusqu'à L95
- Taux de défaillance de l'appareillage de commande à la durée de vie utile moyenne de 100000h: 10%
- Performance Température AmbianteTq: +25°C
- Plages de température de fonctionnement: de -40 à +50°C selon la configuration
- Driver: Intégré (module LED à driver intégré)
- Tension d'alimentation: 220-240V / 50-60Hz
- Options: Classel oull
- Facteur de puissance : >0.95
- Alimentation électrique/données: Philips Xitanium 150W
- Protection contre les surtensions: 6kV
- Commandes: DynaDimmer (5étapes)
- Contrôle/commande: DALI
- Optique: Ensembles complets d'optiques asymétriques avec ou sans grilles internes de contrôle de la lumière pour (OFA52, DX10, DX50, DX51 et DX60)

- Fermeture: Verre trempé clair, plat
- Matériau: Boîtier: fonte d'aluminium
- Couleur: Aluminium gris (RAL9007)
- Connexion: Presse-étoupeM20 secteur compatible avec les câbles d'un diamètre compris entre 10mm et 14mm. Commande de contrôle externe DALI(D9), via un presse-étoupeM20 (le même que pour l'alimentation secteur) compatible avec les câbles d'un diamètre compris entre 10mm et 14mm (bornes sans vis pour des câbles allant jusqu'à 2,5mm²) ou entrée de câble via 2presse-étoupes M16 (entrée DALI/sortie DALI).
- Maintenance: Par le dessous en ouvrant le boîtier à l'aide d'un clip unique à ouverture rapide
- Installation: Sur toit, herse de mât ou passerelle intérieure
- Certification: CE, ENEC, ENEC+, 005, VDE Ball-proof



Product

BVP650 LED140--4S/740 PSU S ALU

Informations de commande

Code EOC	Désignation	Quantité minimum	Prix indicatif
09031900	BVP650 LED140--4S/740 PSU S ALU	1	1100.00€
09032600	BVP650 LED160--4S/740 PSU S ALU	1	1100.00€
09033300	BVP650 LED180--4S/740 PSU S ALU	1	1100.00€
09034000	BVP650 LED200--4S/740 PSU S ALU	1	1100.00€
09035700	BVP650 LED220--4S/740 PSU S ALU	1	1100.00€
09036400	BVP650 LED240--4S/740 PSU S ALU	1	1200.00€
09037100	BVP650 LED260--4S/740 PSU S ALU	1	1200.00€
09038800	BVP650 LED280--4S/740 PSU S ALU	1	1200.00€
09039500	BVP650 LED300--4S/740 PSU S ALU	1	1200.00€
09040100	BVP650 LED320--4S/740 PSU S ALU	1	1200.00€
09041800	BVP650 LED340--4S/740 PSU S ALU	1	1200.00€
09865000	BVP650 LED360-4S/740 S ALU PSU	1	1200.00€
09866700	BVP650 LED380-4S/740 S ALU PSU	1	1200.00€
09867400	BVP650 LED400-4S/740 S ALU PSU	1	1200.00€
12888300	BVP650 LED420-4S/740 S ALU PSU	1	1200.00€
12889000	BVP650 LED420-4S/740 OFA52 ALU PSU	1	1200.00€
12890600	BVP650 LED420-4S/740 DX50 ALU PSU	1	1200.00€
12891300	BVP650 LED420-4S/740 DX51 ALU PSU	1	1200.00€
12892000	BVP650 LED420-4S/740 DX10 ALU PSU	1	1200.00€
12893700	BVP650 LED420-4S/740 DW10 ALU PSU	1	1200.00€
12894400	BVP650 LED420-4S/740 DM10 ALU PSU	1	1200.00€
12895100	BVP650 LED440-4S/740 S ALU PSU	1	1200.00€
12896800	BVP650 LED440-4S/740 OFA52 ALU PSU	1	1200.00€
12897500	BVP650 LED440-4S/740 DX50 ALU PSU	1	1200.00€
12898200	BVP650 LED440-4S/740 DX51 ALU PSU	1	1200.00€
12899900	BVP650 LED440-4S/740 DX10 ALU PSU	1	1200.00€
12900200	BVP650 LED440-4S/740 DW10 ALU PSU	1	1200.00€
12901900	BVP650 LED440-4S/740 DM10 ALU PSU	1	1200.00€
45110300	BVP650 LED360-4S/740 DX60 ALU PSU	1	1200.00€
45111000	BVP650 LED380-4S/740 DX60 ALU PSU	1	1200.00€
45112700	BVP650 LED400-4S/740 DX60 ALU PSU	1	1200.00€
45113400	BVP650 LED420-4S/740 DX60 ALU PSU	1	1200.00€
45114100	BVP650 LED440-4S/740 DX60 ALU PSU	1	1200.00€

Coreline tempo X-Large



Coreline tempo X-Large délivre la promesse de Coreline : luminaires innovants, faciles à utiliser et de haute qualité. Conçu pour être une installation Plug & Play des remplacements, un pour un, des projecteurs conventionnels avec un court retour sur investissement, son large choix d'options offre de nombreuses autres possibilités d'optimiser les performances et de réaliser des économies dans diverses applications, telles que les installations de sports de loisirs, les zones industrielles et commerciales, les parkings, etc. Ce projecteur est équipé de l'étiquette de service Philips à code QR, qui facilite les travaux d'installation et de maintenance, et vous permet de créer votre bibliothèque numérique de patrimoine d'éclairage et de pièces détachées. En option, Coreline tempo X-Large est également prêt à être connecté à des systèmes de gestion d'éclairage tels qu'Interact City et Interact Sports

- Qualité supérieure
- Innovant
- Facile à utiliser



- Longue durée de vie de 100 000 heures, protection contre les surtensions intégrée et dispositif de protection contre les surtensions supplémentaire 10 kV en option, résistance élevée aux chocs IK09, IP66
- Prêt à connecter aux systèmes de gestion d'éclairage tels qu'Interact City et Interact Sports grâce au connecteur SR (System Ready).
- Installation Plug & Play avec câble de 1 m et connecteur IP66, possibilité de montage mural ou sur herse/ferrure de mât
- Comprend toutes nos distributions lumineuses de plate-forme standard LEDGine-O, des flux lumineux système de 30 klm à 44 klm, options peinture spéciale bord de mer (MSP) et protection spéciale piscine (SPO) disponibles sur demande



Product

BVP140 LED480-4S 40K3/740 PSU OFA52

Informations de commande

Code EOC	Désignation	Quantité minimum	Prix indicatif
87278600	BVP140 LED480-4S 40K3/740 PSU OFA52	1	1300.00€
87279300	BVP140 LED420-4S 35K3/740 PSU OFA52	1	1300.00€
87280900	BVP140 LED360-4S 30K6/740 PSU OFA52	1	1200.00€
87282300	BVP140 LED480-4S 41K3/740 PSU S	1	1300.00€
87283000	BVP140 LED420-4S 36K1/740 PSU S	1	1300.00€
87284700	BVP140 LED360-4S 31K3/740 PSU S	1	1200.00€
87286100	BVP140 LED480-4S 40K3/740 PSD OFA52 D9	1	1325.00€
87287800	BVP140 LED420-4S 35K3/740 PSD OFA52 D9	1	1325.00€
87288500	BVP140 LED360-4S 30K6/740 PSD OFA52 D9	1	1225.00€
87290800	BVP140 LED480-4S 41K3/740 PSD S D9	1	1325.00€
87291500	BVP140 LED420-4S 36K1/740 PSD S D9	1	1325.00€
87292200	BVP140 LED360-4S 31K3/740 PSD S D9	1	1225.00€

CoreLine Tempo (grand)



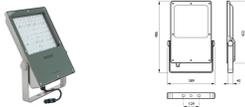
Les projecteurs de la très efficace gamme CoreLine tempo large sont conçus pour remplacer la technologie conventionnelle, tout en conservant les mêmes installations électriques et les mêmes supports. Une gamme limitée d'options permet de trouver le meilleur remplacement lux pour lux. CoreLine tempo large est facile à installer et offre un flux lumineux pour de nombreuses applications variées, ainsi qu'une optique asymétrique et une optique symétrique à hautes performances. Il comprend une lyre de fixation universelle en U et un connecteur IP68 externe rapide 3 pôles.

- Rentabilisation rapide : économies d'énergie de l'ordre de 65 %
- Maintenance réduite grâce à la durée de vie exceptionnelle du luminaire, facile à installer et à brancher
- Robuste, finition haute qualité



- Hautement efficace : jusqu'à 130 lm/W
- Conçu pour remplacer la technologie conventionnelle HPI-T jusqu'à 400 W
- Flux système : 16 000, 21 000 ou 26 000 lm
- Durée de vie élevée de 70 000 heures (L80B10 à Ta de 25 °C)
- Optique asymétrique et optique symétrique à hautes performances
- Lyre de fixation universelle en U et connecteur IP68 externe rapide 3 pôles
- Protection élevée contre les surtensions : 6 kV/8 kV
- Design robuste IP66-IK08
- Options : 3000K, peinture spéciale bord de mer et spéciale piscine
- Type: BVP130
- Source lumineuse: Module LED intégral
- Puissance: Jusqu'à 215W (+/-11%)
- Flux système: 8000, 12000, 16000, 21000, 26000lm
- Efficacité système : Jusqu'à 133lm/W
- Température de couleur: 4000K
- Indice de rendu des couleurs: >70
- Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 75000h: min. L80
- Taux de défaillance de l'appareillage de commande à la durée de vie utile moyenne de 75000h: 7.5%
- Performance Température AmbianteTq: +25°C
- Plages de température de fonctionnement: -30 à +35°C
- Driver: Intégré (module LED à driver intégré)
- Tension d'alimentation: Xitanium Xtreme LITE programmable
- Courant d'appel : 53A/160µsec
- Gradation: Non

- Contrôle/commande: Non
- Options: CLO
- Optique: Symétrique
- Coupe flux arrière: Lentille en polycarbonate
- Fermeture: Verre trempé clair, plat
- Matériau: Boîtier: fonte d'aluminium
- Couleur: RAL9007 mat
- Connexion: Connecteur IP68 externe rapide (3 pôles)
- Maintenance: Pas de nettoyage interne
- Installation: Lyre de fixation, en U, avec empreinte appropriée pour 3 points de fixation au moyen de boulons M20
- Température de fonctionnement: $-40^{\circ}\text{C} < T_a < 35^{\circ}\text{C}$
- Zone projetée à 90° : $0,15\text{m}^2$
- Réglage max. sur plan horizontal: -170 à $+170^{\circ}$
- Réglage max. sur le plan vertical: -90 à $+90^{\circ}$
- Presse-étoupe: M20
- Remarques: ENEC, CE, RoHS



Product

BVP130 LED260-4S/740 OFA52

Informations de commande

Code EOC	Désignation	Quantité minimum	Prix indicatif
09639700	BVP130 LED260-4S/740 OFA52	1	679,00€
09640300	BVP130 LED210-4S/740 OFA52	1	609,00€
09641000	BVP130 LED160-4S/740 OFA52	1	519,00€
09642700	BVP130 LED260-4S/740 S	1	679,00€
09643400	BVP130 LED210-4S/740 S	1	609,00€
09644100	BVP130 LED160-4S/740 S	1	519,00€

CoreLine Tempo medium



- Rentabilité rapide : économies d'énergie de 65 %
- Maintenance réduite grâce à la durée de vie exceptionnelle du luminaire
- Facile à installer et à connecter



CoreLine tempo medium est un projecteur hautement efficace, conçu pour un remplacement un pour un de la technologie conventionnelle, tout en conservant les mêmes installations électriques et les mêmes mâts. Un choix limité d'options permet de trouver le meilleur remplacement lux par lux. Le projecteur CoreLine tempo medium est facile à installer et offre des flux lumineux pour de nombreux domaines d'applications, ainsi qu'un choix d'optiques à hautes performances, une asymétrique et une symétrique. Il comprend une lyre de montage universelle en U et un connecteur IP68 externe rapide 3 pôles.

- Hautement efficace : jusqu'à 130 lm/W
- Conçu pour remplacer un pour un la technologie conventionnelle : HID 150 W et HPI-T jusqu'à 250 W
- Flux système : 8 000, 12 000 lm
- Longue durée de vie de 75 000 heures L80 à Tq de +25 °C
- Optiques asymétriques et symétriques à hautes performances
- Lyre de montage universelle en U et connecteur IP68 externe rapide 3 pôles IP68
- Protection élevée contre les surtensions : 6 kV / 8 kV
- Conception robuste IP66-IK08
- Conformité aux normes : CE, ENEC et RoHS
- Options pour les projets : commande Dali, CCT 3 000 K, revêtements spéciaux
- Aiming possibilities from the horizontal: to °
- Aiming possibilities from the vertical: to °
- Ambient Temperature: -40 à +50°C
- Beam angle: 69° x 25°, 9° - 41° x 102°
- Color: Gris
- Connection: Connecteur externe (Connecteur externe)
- Dimming: Non
- Driver: Alimentation (PSU)
- Initial correlated color temperature: 4000 K
- Initial input power: 63, 95 W
- Initial LED luminaire efficacy: 129, 133 lm/W
- Initial luminous flux: 8000, 12000 lm
- Input frequency: 50 à 60 Hz
- Input voltage: 220 à 240 V
- Inrush current (A): 53 A
- Light source replaceable: Non
- Material: Bracket:
- Material: Housing: aluminium
- Material: Reflector: -
- Type: BVP125



BVP125 LED80-4S/740
OFA52



Product
BVP125 LED120-4S/740 OFA52

Informations de commande

Code EOC	Désignation	Quantité minimum	Prix indicatif
45587300	BVP125 LED120-4S/740 OFA52	1	390.00€
45589700	BVP125 LED120-4S/740 S	1	390.00€
45588000	BVP125 LED80-4S/740 OFA52	1	320.00€
45590300	BVP125 LED80-4S/740 S	1	320.00€

Ledinaire Floodlight



- Fiable
- Bonne qualité
- Économique



IP 65

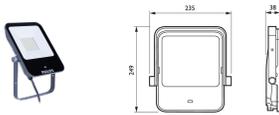
IK 07



IK 08

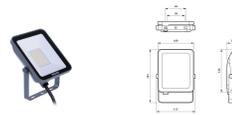
La gamme Ledinaire FloodLight comprend une sélection de projecteurs LED, dotés de la haute qualité Philips à un prix compétitif. Fiabilité, efficacité énergétique et prix abordable : tout ce dont vous avez besoin.

- Large gamme d'applications avec flux système allant de 1 000 lm à 21 000 lm
 - Versions Blanc Chaud (3 000 K, version mini) et Blanc Neutre (4 000 K).
 - Les projecteurs extra-plats, IP65, IK07, livrés avec câble, peuvent être installés en position portée ou suspendue
 - Longue durée de vie de 50 000 heures (L70)
 - Version avec détecteur de mouvements
 - Version optique asymétrique
 - Ambient Temperature: -25 à +40 °C
 - Color: Aluminium et gris
 - Driver failure rate at 5000 h in %: 0.2 %
 - Initial LED luminaire efficacy: 100, 105 lm/W
 - Initial luminous flux: 1000, 1050, 2000, 2100, 5000, 5250, 10000, 10500, 15000, 15750, 20000, 21000 lm
 - Input frequency: 50 ou 60 Hz
 - Input voltage: 220 à 240 V
 - Inrush current (A): 0.54, 0.64, 0.9, 2.48, 3.28, 3.52 A
 - Material: Housing: fonte d'aluminium
-



Product

BVP154 LED50/830 PSU 50W VWB MDU CE



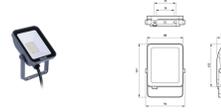
Product

BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB CE



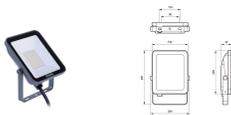
BVP155 LED150/840 PSU
150W AWB CE

BVP155 LED200/840
PSU 200W AWB CE



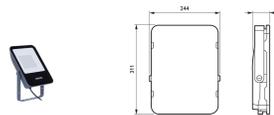
Product

BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB CE



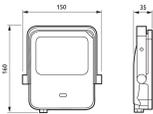
Product

BVP154 LED50/830 PSU 50W VWB CE



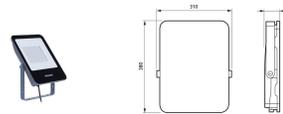
Product

BVP155 LED105/840 PSU 100W VWB CE



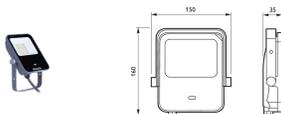
Product

BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB MDU CE



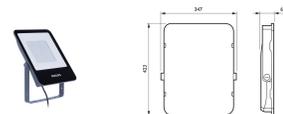
Product

BVP155 LED157/840 PSU 150W VWB CE



Product

BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB MDU CE



Product

BVP155 LED210/840 PSU 200W VWB CE



BVP155 LED100/840 PSU
100W AWB CE

Informations de commande

Code EOC	Désignation	Quantité minimum	Prix indicatif
32970399	BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB CE	1	32.00€
32971099	BVP154 LED10/840 PSU 10W VWB CE	1	32.00€
32972799	BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB CE	1	48.00€
32973499	BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB CE	1	48.00€
32974199	BVP154 LED50/830 PSU 50W VWB CE	1	72.00€
32975899	BVP154 LED52/840 PSU 50W VWB CE	1	72.00€
33125699	BVP155 LED105/840 PSU 100W VWB CE	1	125.00€
33126399	BVP155 LED157/840 PSU 150W VWB CE	1	170.00€
33128799	BVP155 LED100/840 PSU 100W AWB CE	1	150.00€
33129499	BVP155 LED150/840 PSU 150W AWB CE	1	195.00€
33130099	BVP155 LED200/840 PSU 200W AWB CE	1	240.00€
33131799	BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB MDU CE	1	50.00€
33132499	BVP154 LED10/840 PSU 10W VWB MDU CE	1	50.00€
33133199	BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB MDU CE	1	70.00€
33134899	BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB MDU CE	1	70.00€
33135599	BVP154 LED50/830 PSU 50W VWB MDU CE	1	100.00€
33136299	BVP154 LED52/840 PSU 50W VWB MDU CE	1	100.00€

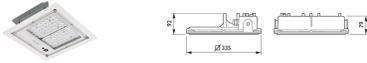
Mini 300 LED gen3



Les luminaires Philips Mini 300 LED gen3 allient une conception parfaite et le dernier cri de la technologie LED pour produire des flux lumineux à haute efficacité qui peuvent transformer votre station-service en point de repère de marque et aider les visiteurs à s'approcher sans risque et dans un confort visuel certain. Les Mini 300 LED gen3 sont des luminaires LED de pointe équipés d'un système de contrôle de l'éclairage à la demande par détecteurs de présence intelligents qui permet de réaliser des économies d'énergie inimaginables grâce à la gradation, tout en éclairant suffisamment la zone pour permettre aux clients de s'orienter en toute sécurité. Les scénarios d'éclairage peuvent être adaptés à vos besoins lors de l'installation ou pendant la durée de vie des produits. Avec la combinaison facultative Maître-Esclave, le capteur de lumière et de présence intégré, il n'est plus nécessaire d'utiliser de capteurs externes. De plus, un luminaire Maître Mini 300 LED gen3 peut contrôler jusqu'à 6 luminaires Esclaves. Non seulement celui-ci aura un impact positif sur votre investissement, mais il vous permet par ailleurs de réaliser des économies d'énergie supplémentaires. Le luminaire Mini 300 LED gen3 est si léger qu'il peut être installé sans effort par une seule personne. Les paramètres du luminaire peuvent en outre être modifiés à distance, par smartphone ou tablette. Plus besoin donc de travailler en hauteur ! Avec l'application Mini 300 LED, vous pouvez accéder à l'état du luminaire depuis le sol. Les luminaires Mini 300 LED gen3, qu'ils soient en version encastrée, saillie ou projecteur, ce qui est parfait pour l'éclairage sous auvent, constituent une solution innovante et révolutionnaire qui réduit les coûts d'installation.

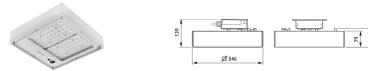
- Qualité d'éclairage parfaite avec un choix de faisceaux optiques dédiés qui répondent à toutes les exigences des différentes configurations de station-service
- Consommation d'énergie réduite grâce à des commandes et un programmeur intégrés personnalisables
- Facilité de mise en service et possibilités de configuration de la commande, sans fil avec smartphones et tablettes
- Plateforme LED Philips très efficace, à longue durée de vie, pour réaliser des économies d'énergie maximales et des coûts de maintenance réduits
- Système de commande SMART avec module de détection de présence intégré et programmeur pour la gradation automatique du flux lumineux à différents niveaux
- Système de contrôle BASIC+ uniquement avec capteur de présence pré-réglé en usine pour la gradation automatique du flux lumineux à un niveau limité
- Application dédiée avec interface simple pour smartphones et tablettes
- Average Ambient Temperature: -40 à +50°C
- Beam angle: 113°
- Color: Blanc
- Material: Housing: fonte d'aluminium
- Type: BBP333





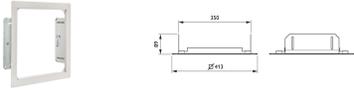
Product

BBP333 LED159/757 I PRM MDUW



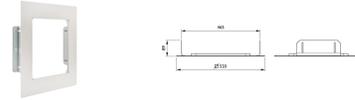
Product

BCP333 LED159/757 I PRM MDUW



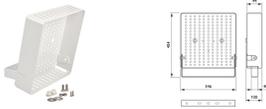
Product

ZBP333 CFRM L360 W360 WH



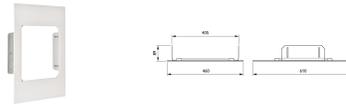
Product

ZBP333 CFRM L470 W470 WH



Product

ZBP333 MB WH SET



Product

ZBP333 CFRM L560 W410 WH

Informations de commande

Code EOC	Désignation	Quantité minimum	Prix indicatif
99743700	BBP333 LED159/757 I PRM MDUW	1	750.00€
99744400	BBP333 LED128/757 I PRM MDUW	1	700.00€
99745100	BBP333 LED81/757 I PRM MDUW	1	650.00€
99746800	BBP333 LED159/757 I PRM	1	600.00€
99747500	BBP333 LED128/757 I PRM	1	550.00€
99748200	BBP333 LED81/757 I PRM	1	500.00€
99749900	BBP333 LED159/740 I PRM MDUW	1	750.00€
99750500	BBP333 LED128/740 I PRM MDUW	1	700.00€
99751200	BBP333 LED81/740 I PRM MDUW	1	650.00€
99752900	BBP333 LED159/740 I PRM	1	600.00€
99753600	BBP333 LED128/740 I PRM	1	550.00€
99754300	BBP333 LED81/740 I PRM	1	500.00€
99783300	BBP333 LED159/757 I PRM MDUW MWS	1	750.00€
99784000	BBP333 LED159/757 I PRM D9 SNS	1	620.00€
99785700	BBP333 LED159/757 I PAM MDUW MWS	1	750.00€
81749700	BCP333 LED159/757 I PRM MDUW MWS PH	1	1000.00€
81750300	BCP333 LED159/757 I PRM D9 SNS	1	800.00€
81936100	BBP333 LED128/757 I PAM	1	600.00€
81938500	BCP333 LED128/757 I PAM	1	800.00€
81939200	BBP333 LED81/757 I PRM MDUW MWS PH	1	800.00€
81940800	BBP333 LED128/757 I PRM MDUW MWS PH	1	800.00€
81941500	BBP333 LED81/757 I PRM D9 SNS	1	600.00€
81942200	BBP333 LED128/757 I PRM D9 SNS	1	600.00€
81943900	BBP333 LED128/757 I PAM MDUW MWS PH	1	800.00€
81944600	BBP333 LED128/757 I PAM D9 SNS	1	600.00€
81945300	BCP333 LED128/757 I PRM MDUW MWS PH	1	1000.00€
81946000	BCP333 LED128/757 I PRM D9 SNS	1	800.00€
81947700	BCP333 LED81/757 I PAM MDUW MWS PH	1	1000.00€
81948400	BCP333 LED128/757 I PAM MDUW MWS PH	1	1000.00€
81949100	BCP333 LED81/757 I PAM D9 SNS	1	800.00€
81950700	BCP333 LED128/757 I PAM D9 SNS	1	800.00€
81951400	BCP333 LED159/757 I PAM	1	800.00€
81952100	BCP333 LED159/757 I PAM MDUW MWS PH	1	620.00€
81953800	BCP333 LED159/757 I PAM D9 SNS	1	800.00€
99755000	BCP333 LED159/757 I PRM MDUW	1	750.00€
99756700	BCP333 LED128/757 I PRM MDUW	1	700.00€
99757400	BCP333 LED81/757 I PRM MDUW	1	650.00€
99758100	BCP333 LED159/757 I PRM	1	600.00€
99759800	BCP333 LED128/757 I PRM	1	550.00€
99760400	BCP333 LED81/757 I PRM	1	500.00€
99761100	BCP333 LED159/740 I PRM MDUW	1	750.00€
99762800	BCP333 LED128/740 I PRM MDUW	1	700.00€
99763500	BCP333 LED81/740 I PRM MDUW	1	650.00€
99764200	BCP333 LED159/740 I PRM	1	600.00€
99765900	BCP333 LED128/740 I PRM	1	550.00€
99766600	BCP333 LED81/740 I PRM	1	500.00€
99768000	ZBP333 CFRM L360 W360 WH	1	80.00€
99769700	ZBP333 CFRM L470 W470 WH	1	90.00€
99770300	ZBP333 CFRM L560 W410 WH	1	100.00€
99771000	ZBP333 MB WH SET	1	100.00€

OptiVision MVP507



Réduction du coût d'installation et facilité de mise en oeuvre ont prévalu à la conception du projecteur OptiVision. Ses dimensions et son faible poids font de lui l'un des projecteurs les plus légers du marché. Sa ligne sobre, sa surface apparente réduite et son faible coefficient de traînée permettent d'utiliser des mâts de plus faible dimension. OptiVision peut être monté au-dessus ou en dessous d'une herse transversale par simple inclinaison de la lyre de fixation.

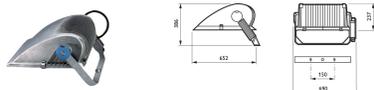
- Breakthrough asymmetrical downlighting luminaire combines compact dimensions with high efficiency
- Available with narrow, medium and wide beams for flexibility in use; sharp beam cut-off for excellent control of spill light and limitation of glare and upward light leakage
- Can be used with metal-halide lamps for good color rendering or high-pressure sodium lamps for economical operation



- Dimensions compactes
- Grande efficacité
- Peut être utilisé avec des lampes à halogénure métallisé ou avec des lampes au sodium haute pression
- Choix de faisceau intensif, semi-intensif et extensif
- Contrôle de la lumière diffuse et des fuites de lumière vers le haut
- Type: MVP507
- Lampes: - MASTER MHN-LA (Long Arc) 1000/2000 W, - MASTER MHN-FC 1000/2000 W, - MASTER SON-T PIA Plus 600 W, SON-T 1000 W.
- Lampe incluse: Oui (K, teinte : 842 ou 956 pour MHN-LA 2000W, 842 pour MHN-LA 1000W et 740 pour MHN-FC).
- Optiques: - Asymétrique ayant une intensité max. à 60° avec un excellent «cut-off» à 80° :
- Amorces: Amorceur série (SI) pour versions MHN-LA 2000 W et MHN-FC, semi-parallèle (SP) pour versions MHN-LA 1000W et SON-T.
- Matériaux et finition: - Corps : fonderie d'aluminium moulé sous haute pression, non-corrosif, - Clips de fermeture et charnières : acier inoxydable, - Réflecteur : aluminium anodisé de grande pureté, - Fermeture : verre trempé thermiquement, 4 mm d'épaisseur, - Lyre de fixation : acier galvanisé à chaud, - Boîtier de connexion : aluminium fixé sur la lyre, - Finition : aluminium brut.
- Installation: - Connecteur d'alimentation lampe (via un presse-étoupe PG16) et de l'interrupteur de sécurité (via un presse-étoupe PG11) dans le boîtier de connexion, situé sur la lyre, sur version 2000W, - Echelle de graduation angulaire pour un réglage aisé, - T ambiante max. : 35 °C extérieur, - Scx : 0,054 m² (incl. 0°)/0,16 m² (incl. 10°), - Inclinaison horizontale max : +/-10°, orientation de la vitre vers le bas seulement.
- Maintenance: - Mise hors tension à l'aide d'un interrupteur de sécurité, lors de l'ouverture de la vitre pour les versions MHN-LA, - Accès direct à la lampe

après ouverture de la vitre à l'aide des quatre clips avec maintien en position, par 2 charnières, pour une sécurité totale.

- Accessoires: Dispositif de visée simple (ZVP507 SAD).
- Remarques: - Amorceur série (SI) situé dans le boîtier de connexion sur les versions MHN-LA 2000W et MHN-FC, semi-parralèle (SP) sur la platine pour les versions SON-T MHN-LA 1000W et SON-T, - Lyre conçue pour rendre possible la superposition de deux lignes de projecteurs, - Appareillage conseillé : platines ZVF320 (WV) ou ZVF320 (LV), déportées, à commander séparément.
- Principales applications: Intallations sportives, parkings, éclairage des grands espaces et des aires industrielles.



Product

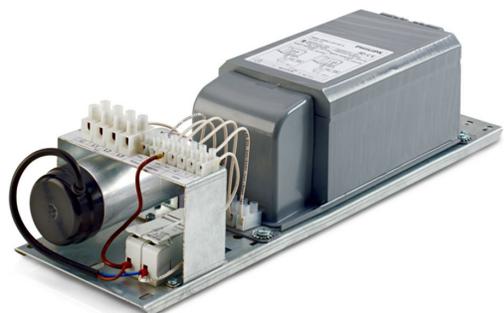
MVP507 MHN-LA2000W/842 400V WB SI

ZVP507 SAD

Informations de commande

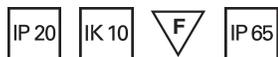
Code EOC	Désignation	Quantité minimum	Prix indicatif
15204200	MVP507 MHN-LA2000W 400V MB SI	1	1310.00€
15205900	MVP507 MHN-LA2000W 400V NB SI	1	1310.00€
54628500	MVP507 SON-TP600W K WB SI	1	1485.00€
54629200	MVP507 SON-T1000W K WB SI	1	1570.00€
54631500	MVP507 SON-T600W WB SI	1	1360.00€
54632200	MVP507 SON-T1000W WB SI	1	1505.00€
15427500	ZVP507 SAD	1	180.00€

Platines Forte Puissance ECB330 / ECP330



Philips est l'une des rares entreprises capables de fournir des solutions globales de systèmes de projecteur comprenant tous les éléments nécessaires : projecteur, lampe et platine. Innovantes, nos platines d'alimentation forte puissance sont conçues pour répondre aux attentes des clients désireux de disposer d'une solution compacte prête à être installée. Les platines d'alimentation forte puissance sont destinées à être utilisées avec des projecteurs compatibles avec des lampes à décharge forte puissance et ne pouvant pas intégrer de composants électriques en raison d'un espace restreint ou de températures élevées. Une platine contient tous les composants électriques (ballast, amorçeurs, condensateurs), le câblage et les borniers nécessaires pour assurer l'amorçage de la lampe et de stabiliser le courant lampe pour maintenir son bon fonctionnement. Elles sont disponibles en versions IP20 (ECB330) et IP65 (ECP330). La gamme des platines d'alimentation vient de s'enrichir d'une version électronique (ECM330) disponible en IP20, laquelle est compatible des projecteurs ArenaVision MVF403 MHN-LA 1000 W et MVF404 MHN-SE HO 2000 W. Cette gamme de projecteurs ArenaVision est spécialement conçue pour des événements sportifs intérieurs et extérieurs. La platine électronique élimine entièrement l'effet de scintillement lors des retransmissions télévisées, ce qui garantit des images parfaitement filmées avec des caméras super-ralenti.

- Garantit un fonctionnement fiable du système complet (projecteur, lampe et platine appareillage) Philips
- Dimensions compactes et solution prête pour une installation aisée
- Maintenance aisée, tous les composants pouvant être remplacés indépendamment



- Facteur de puissance suffisamment élevé
- Disponible en versions IP20 et IP65
- Compatible avec les lampes 2000, 1000, 600 et 2x400/600 W dans les projecteurs Philips
- Version sans effet de scintillement pour des images parfaites filmées avec des caméras super-ralenti
- Type: ECB330 (version ferro IP20)
- Sources lumineuses applicables: Lampes à décharge (HID) :
 - Ballast (intégré): Électromagnétique, imprégné
 - Tension secteur: 230 V / 50 Hz
 - Amorçage: Série (SI/ESI), fourni avec le projecteur , pour permettre de déporter la platines appareillage à une longue distance du projecteur. Parallèle (PA) fourni sur la platine d'alimentation.
- Condensateur: Un jeu de condensateurs parallèles est utilisé pour obtenir un facteur de puissance du circuit lampe/ballast jusqu'à 0,90.
- Presse-étoupe: Applicable uniquement pour les versions ECP330 IP65 :
- Options: Fusible (FU), pas pour la version électronique ECM330
- Matériaux et finition: ECP330 (ferro) : plaque d'appareillage (version IP20) en acier prégalvanisé.
- Installation: Prêt pour le raccordement au secteur, uniquement le câblage à installer entre la platine d'alimentation et le luminaire.

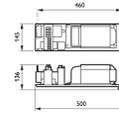
- Maintenance: Tous les composants sont remplaçables aisément indépendamment à des fins de maintenance (ballast, amorçeur, condensateurs), à l'exception du ballast de la version ECP330 (IP65 avec boîtier d'appareillage) qui ne peut être remplacé étant donné qu'il est enchâssé dans le boîtier de la platine appareillage.



ECM330 MHN-
SEH2000W 277-480V
ESI KIT

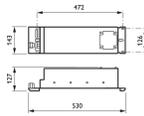


ECM330 MHN-LA1000W
220-480V ESI KIT



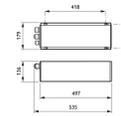
Product

ECB330 MHN-SA2000W 380-430V



Product

ECM330 MHN-LA1000W 220-480V



Product

ECP330 SON-T600W 230-240V

Informations de commande

Code EOC	Désignation	Quantité minimum	Prix indicatif
06881500	ECB330 MHN-SA2000W 380-430V	1	588.00€
06882200	ECB330 MHN-SA2000W 380-430V FU	1	620.00€
06257800	ECB330 SON-T1000W 230-240V	1	618.00€
06258500	ECB330 SON-T1000W 230-240V FU	1	639.00€
06262200	ECB330 2xSON-T400W 230-240V FU	1	493.00€
06263900	ECB330 HPI-T1000W 230-240V PA	1	423.00€
06264600	ECB330 HPI-T1000W 230-240V PA FU	1	455.00€
06267700	ECB330 HPI-T2000W 380-415V PA	1	488.00€
06268400	ECB330 HPI-T2000W 380-415V PA FU	1	520.00€
06269100	ECB330 MHN-FC1000W 230-240V	1	541.00€
06270700	ECB330 MHN-FC1000W 230-240V FU	1	574.00€
06271400	ECB330 MHN-FC2000W 360-415V	1	606.00€
06272100	ECB330 MHN-FC2000W 360-415V FU	1	639.00€
06273800	ECB330 MHN-LA1000W 230-240V	1	541.00€
06274500	ECB330 MHN-LA1000W 230-240V FU	1	574.00€
06275200	ECB330 MHN-LA2000W 360-415V	1	541.00€
06276900	ECB330 MHN-LA2000W 360-415V FU	1	605.00€
06277600	ECB330 MHN-SE2000W 380-430V	1	612.00€
06278300	ECB330 MHN-SE2000W 380-430V FU	1	644.00€
06279000	ECP330 SON-T600W 230-240V	1	780.00€
06281300	ECP330 SON-T1000W 230-240V	1	942.00€
06287500	ECP330 HPI-T1000W 230-240V PA	1	747.00€
06288200	ECP330 HPI-T1000W 230-240V PA FU	1	780.00€
06291200	ECP330 HPI-T2000W 380-415V PA	1	812.00€
06292900	ECP330 HPI-T2000W 380-415V PA FU	1	845.00€
06293600	ECP330 MHN-FC1000W 230-240V	1	840.00€
06298100	ECP330 MHN-LA1000W 230-240V FU	1	898.00€
06299800	ECP330 MHN-LA2000W 360-415V	1	866.00€
06300100	ECP330 MHN-LA2000W 360-415V FU	1	898.00€
06301800	ECP330 MHN-SE2000W 380-430V	1	936.00€
06302500	ECP330 MHN-SE2000W 380-430V FU	1	969.00€

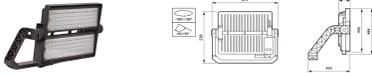
OptiVision LED gen3



Le système de projecteur d'éclairage OptiVision LED gen3 Philips offre une solution d'éclairage complète pour une large gamme d'applications d'éclairage des grands espaces et sportif de loisirs, des plus simples aux plus complexes. La gamme de projecteur à haut rendement inclut des versions avec deux corps moulés sous pression avec respectivement deux et trois modules LED, qui fonctionnent aussi avec un boîtier appareillage driver externe – séparé pour être utilisé à distance du projecteur (BV), ou préfixé sur la lyre de montage du projecteur (HGB) pour faciliter l'installation et réduire le coût initial. Il atteint les meilleures normes de performance, fournissant une excellente qualité d'éclairage, et assurant sécurité et confort visuel. Le système OptiVision LED gen3 offre de nouvelles possibilités de réduction de la consommation d'énergie et d'augmentation de la flexibilité (démarrage instantané, niveaux d'éclairage programmables) lorsqu'il est associé au système de gestion d'éclairage de terrains de sport, conçu uniquement pour les installations d'entraînement et de loisir. Le projecteur est également compatible avec d'autres systèmes de commande externes via le protocole DALI.

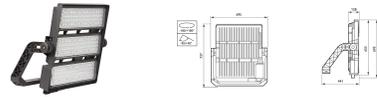
- Une vaste gamme d'optiques qui garantissent un rendement optique optimal et permettent une distribution très précise de l'éclairage avec une lumière diffuse réduite au minimum
- L'inclinaison 0° permet une valeur SCx basse pour les projets nécessitant la réutilisation de structures de mâts afin de minimiser l'investissement requis. L'inclinaison 0° optionnelle augmente en outre le confort et réduit les plaintes des résidents quant aux nuisances lumineuses
- Combiné aux commandes Philips ou au système de gestion d'éclairage d'Interact Sports, l'éclairage par projecteur est synonyme d'économies d'énergie supplémentaires (jusqu'à 65 %) dans les différentes applications d'éclairage des Grands Espaces.
- Corps d'une seule pièce moulé sous pression, avec un IP66 contre la poussière et l'eau
- Large plage de températures ambiantes le rendant compatible à diverses applications sportives
- Possibilité d'ajouter des accessoires pour obtenir la meilleure lumière diffuse, inclinaison 0, et le meilleur contrôle de l'éblouissement et des éclairages ascendants
- Driver forte puissance avec boîtier d'une seule pièce moulé sous pression avec protection IP66 et une protection contre les surtensions de 10kV
- Driver DALI programmable permettant de connecter des systèmes de gestion d'éclairage comme Interact Sports
- Ambient Temperature: -40 à +45°C
- Beam angle: 50° - 16° x 116°
- Dimming: Oui
- Driver: Alimentation avec interface DALI (PSD)
- Initial correlated color temperature: 5700 K
- Initial input power: 1051, 1580 W
- Initial luminous flux: 113000, 170000 lm
- Input frequency: 50 à 60 Hz
- Input voltage: 230-400 V
- Inrush current (A): 20 A
- Light source color: 757 blanc froid
- Material: Gear box:
- Material: Housing: aluminium
- Optical cover: Polycarbonate
- Type: BVP517





Product

BVP517 1470/757 BV A35-WB D9 T25 50K



Product

BVP527 2210/757 BV A35-WB D9 T25 50K

Informations de commande

Code EOC	Désignation	Quantité minimum	Prix indicatif
86743000	BVP527 2210/757 BV A35-WB D9 T25 50K	1	3450.00€
86747800	BVP517 1470/757 BV A35-WB D9 T25 50K	1	2850.00€

Protecta



- Low-energy luminaires for economical all-night security and amenity lighting
- Excellent light control for low-level lighting of walls, corridors and surroundings, thanks to high optical performance of mirror and refractor bowl
- Choice of long-life lamps for low maintenance costs



FWC110/120/121 (montage mural) et FCC110/120 (montage au plafond) sont des luminaires attrayants à faible consommation d'énergie pour l'éclairage de sécurité pendant la nuit et l'éclairage d'agrément. La plaque blanche hautement réfléchissante et la vasque translucide avec commande prismatique assurent une excellente distribution de la lumière pour éclairer les murs, corridors et alentours à bas niveau.

- Choix de lampes à longue durée de vie
- Faible consommation d'énergie
- Miroir et vasque du réfracteur
- Type: FWC110
- Lampe: FWC110
- Lampe incluse: Oui (K ou couleur de lumière 827)
- Tension secteur: 230 ou 240 V
- Option: Cellule photoélectrique intégrée (PH)
- Matériaux: Boîtier: ASA moulé par injection, non-corrosif
- Couleur: Boîtier: blanc ou noir (BK)
- Installation: Applique
- Remarques: Les luminaires sont fournis en version prête à installer, la lampe et le matériel d'installation sont inclus
- Principales applications: Zones résidentielles, industrie, sécurité



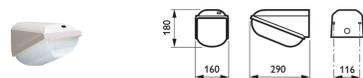
Product
FWC110 PL-S/4P9W/827 HF II



FWC110 PL-S/4P9W/827
HF II BK PH



FWC120 PL-
C/4P18W/827 HF II



Product
FWC121 PL-C/4P18W/827 HF II PH



FWC121 PL-C/4P18W/827
HF II BK PH



Product
FWC120 PL-C/4P18W/827 HF II PH



FWC120 PL-
C/4P18W/827 HF II BK PH



FWC121 PL-C/4P18W/827
HF II

Informations de commande

Code EOC	Désignation	Quantité minimum	Prix indicatif
10425499	FWC110 PL-S/4P9W/827 HF II	1	90.00€
10426199	FWC110 PL-S/4P9W/827 HF II PH	1	140.00€
10428599	FWC110 PL-S/4P9W/827 HF II BK PH	1	125.00€
10430899	FWC120 PL-C/4P18W/827 HF II PH	1	230.00€
10431599	FWC120 PL-C/4P18W/827 HF II	1	195.00€
10432299	FWC121 PL-C/4P18W/827 HF II PH	1	205.00€
10433999	FWC121 PL-C/4P18W/827 HF II BK PH	1	230.00€
10434699	FWC120 PL-C/4P18W/827 HF II BK PH	1	170.00€
10435399	FWC121 PL-C/4P18W/827 HF II	1	175.00€



© 2020 Signify Holding. Tous droits réservés. Ce document contient des informations relatives à la gamme de produits Signify, qui peuvent faire l'objet de modifications. Ces informations ne sauraient donner lieu à l'exercice d'aucun droit, ni à aucune garantie quant à l'exactitude ou à l'exhaustivité des informations ; toute responsabilité en relation avec ces informations est expressément rejetée. Les informations contenues dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ou contrat. Les désignations Philips et le logo Philips sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V. Signify Holding est propriétaire de toutes les autres marques utilisées sauf si celles-ci appartiennent à d'autres propriétaires

www.lighting.philips.be