

PHILIPS

Products

Professionnel Lighting Catalogue

Découvrez notre large gamme de lampes et luminaires LED
innovants et efficaces pour intérieur et extérieur

Luminaires extérieurs
Luminaires pour routes

Avril 2022
Liste de prix bruts – BeLux

'22

Luma gen2



Luma gen2 est la nouvelle génération de la famille de luminaires à LED Luma, entièrement optimisée pour accompagner à long terme vos projets d'éclairage et d'innovation. Tout en conservant les caractéristiques de conception distinctives de la première génération, Luma gen2 exploite les technologies les plus récentes grâce à son architecture System Ready parée pour le futur, à l'utilisation de sa plateforme optimisée LEDGine-O garantissant les meilleures performances d'éclairage dans une large gamme d'applications. La gamme offre également une plus grande facilité d'entretien. Outre la facilité et la rapidité d'installation accrues, Service tag vous donne accès à toutes les documentations pertinentes sur site. De plus, le passage de câble a été repensé et l'accès aux composants de la platine appareillage est facilité par un accès par-dessus, sans outil. Luma gen2 offre également les dernières options de connectivité et de gradation. De plus, grâce à l'interface System Ready, cette solution peut être associée à des systèmes de gestion de l'éclairage tels qu'Interact City ou aux innovations en matière de capteurs existantes et à venir. Luma gen2 a été conçu pour optimiser et simplifier la réparation des pièces de rechange et le travail de maintenance grâce à la nouvelle platine appareillage "Plug & Play" GearFlex, contenant tous les composants électriques dans un boîtier facile à manipuler et accessible dans le luminaire. Conscients de l'impact de la lumière sur l'environnement et la biodiversité, nous avons également doté Luma gen2 de recettes lumineuses dédiées qui respectent l'écosystème des chauves-souris ou préservent le ciel nocturne.

- Maintenance et réparation des pièces de rechange faciles grâce au boîtier appareillage dédié GearFlex
- Efficacité et performances d'éclairage optimales pour une large gamme d'applications
- Paré pour le futur grâce au connecteur SR (System Ready)
- Le luminaire est également équipé d'optiques dédiées qui : 1) respectent l'écosystème des chauves-souris 2)
- Boîtier appareillage GearFlex dédié permettant une maintenance plus rapide, plus sûre et sans outil
- Nouveau passage de câble pour une installation facile
- Peut être connecté au logiciel de télégestion d'éclairage Interact City
- Peut être associé à des systèmes et capteurs de gestion d'éclairage tiers
- Inclinaison avec une précision de 2,5 degrés

préservent le ciel nocturne et réduisent la pollution lumineuse

- Il est doté de l'application Service tag, un système d'identification reposant sur un code QR grâce auquel chaque luminaire correspond à un identifiant unique. L'application fournit également des informations relatives à la maintenance, à l'installation et aux pièces détachées.

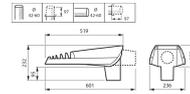


- Efficacité pouvant atteindre 155 lm/W
- Choix de plus de 40 distributions lumineuses différentes et coupes-flux arrière internes
- Optimisation supplémentaire du niveau de flux grâce à Philips L-Tune
- Protection contre les surtensions jusqu'à 10 kV en option
- Large gamme de flux lumineux, de 1 000 à 55 000 lm
- Température ambiante: -40 à +50°C
- Couleur principale du luminaire: Gris
- Gradation: Non
- Driver: Bloc d'alimentation avec interface DALI et SystemReady (Bloc d'alimentation avec interface DALI et SystemReady)
- Taux de défaillance du driver à 5 000 h en %: 0.005 %
- Température de couleur corrélée initiale: 4000 K
- Puissance initiale absorbée: 174 W, 25 W, 38 W, 74 W, 83 W
- Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED: 142, 144, 146, 153 lm/W
- Flux lumineux initial: 10800 lm, 12740 lm, 26700 lm, 3600 lm, 5400 lm
- Fréquence d'entrée: 50 à 60 Hz
- Tension d'entrée: 220 à 240 V
- Courant d'appel (A): 4, 21 A
- Température de couleur: 740 blanc neutre
- Source lumineuse de substitution: Oui
- Matériau: Crosse:
- Matériau: Boîtier d'appareillage:
- Matériau: Boîtier: fonte d'aluminium
- Optique: Distribution semi-intensive10, distribution semi-intensive11, distribution semi-intensive50
- Fermeture: Polymethyl methacrylate
- Protection contre les surtensions: Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 6kV et en mode commun jusque 8kV
- Angle d'inclinaison du boîtier: Angle d'inclinaison standard pour montage au sommet du mât: 0°Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard: -
- Type: BGP701



Product

BGP702 LED60-4S/740 DM11 GF SRT SRB 60/7



Product

BGP701 LED40-4S/740 DM10 GF SRT SRB 42/6

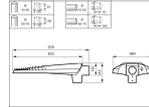


BGP703 LED120-4S/740
DM50 GF SRT SRB 60



Product

BGP705 LED300-4S/740 II DM11 GF SRT SRB



BGP704 LED140-4S/740
DM50 GF SRT SRB 60

Informations de commande

| Code EOC | Désignation | Quantité minimum | Prix indicatif |
|----------|--|------------------|----------------|
| 05966500 | BGP702 LED60-4S/740 DM11 GF SRT SRB 60/7 | 1 | 488,00€ |
| 05970200 | BGP703 LED120-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60 | 1 | 572,00€ |
| 05974000 | BGP704 LED140-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60 | 1 | 636,00€ |
| 10404400 | BGP705 LED300-4S/740 II DM11 GF SRT SRB | 1 | 1314,00€ |
| 10584300 | BGP701 LED40-4S/740 DM10 GF SRT SRB 42/6 | 1 | 466,00€ |

Iridium gen4



Iridium gen4, quatrième génération de la famille Iridium, a été entièrement repensée et optimisée à des fins de confort visuel et de maintenance sans outil. Iridium gen4 assure le guidage à travers la vasque incurvée transparente placée sur chaque luminaire le long de la route. Le faisceau GentleBeam est disponible en option. Il s'agit d'un verre incurvé texturé, qui réduit l'éblouissement et améliore le confort visuel tout en maintenant une bonne distribution de l'éclairage. Le luminaire contient un nouveau module GearFlex Plug & Play. Il offre un processus simplifié de maintenance et de réparation des pièces de rechange. Le luminaire entièrement repensé offre une ouverture sans outil, similaire à Luma gen2, et renferme tous les composants électriques dans un boîtier facile à manipuler et accessible dans le luminaire. De plus, le passage de câble a été repensé et les composants de la platine appareillage sont accessibles par dessus, sans outil. Iridium gen4 offre toutes les options de connectivité et de gradation disponibles à ce jour. En tant que luminaire System Ready, il peut être associé à des systèmes de gestion de l'éclairage tels qu'Interact City ou aux innovations en matière de capteurs existants et à venir. Outre la facilité et la rapidité d'installation accrues, Service tag vous donne accès à toutes les documentations pertinentes sur site. Conscients de l'impact de la lumière sur l'environnement et la biodiversité, nous avons également doté Iridium gen4 de recettes lumineuses dédiées qui respectent l'écosystème des chauves-souris et ne créent pas de pollution lumineuse nocturne. Par rapport aux autres luminaires de la gamme, le luminaire Iridium gen4 est classé parmi les meilleurs de sa catégorie en termes d'efficacité et de performances lumineuses dans une large gamme d'applications.

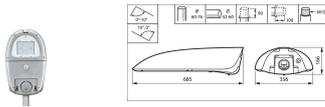
- Facilité de maintenance et réparation rapide avec ouverture sans outil et module GearFlex. Application Service tag pour une identification immédiate des pièces de rechange.
- Guidage de l'éclairage routier avec vasque transparente (PCC) et confort visuel avec vasque texturée GentleBeam (PCC-TXT)

- Nouvelles vasques incurvées pour l'éclairage de guidage ou le confort visuel
- Résistance aux chocs élevée, IK10
- Recettes lumineuses dédiées qui : 1) respectent l'écosystème des chauves-souris 2) préservent le ciel nocturne et réduisent la pollution lumineuse
- Efficacité pouvant atteindre 155 lm/W

- Connecteur SR (System Ready) pour se connecter au logiciel de télégestion d'éclairage Interact City, et aux systèmes et capteurs tiers de gestion de l'éclairage



- Choix de plus de 40 distributions lumineuses différentes et coupes-flux arrière internes
- Taux de défaillance du driver à 5 000 h en %: 0.5 %
- Température de couleur corrélée initiale: 4000 K
- Puissance initiale absorbée: 57 W
- Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED: 151 lm/W
- Flux lumineux initial: 8600 lm



Product

BGP502 LED100-4S/740 DM11 FG GF SRTB SP

Informations de commande

| Code EOC | Désignation | Quantité minimum | Prix indicatif |
|----------|---|------------------|----------------|
| 06002900 | BGP502 LED100-4S/740 DM11 FG GF SRTB SP | 1 | 694,00€ |

DigiStreet Caténaire



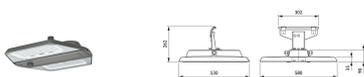
DigiStreet caténaire de Philips est le nouveau membre de la gamme DigiStreet pour routes et rues. Elle vous permet de bénéficier de la même qualité d'éclairage, d'un design distinctif et des avantages des systèmes d'éclairage connecté dans des applications nécessitant des installations sur caténaire. Prenant en charge les initiatives des villes intelligentes, la gamme complète DigiStreet peut être équipée de deux prises/connecteurs « System Ready » (SR) qui permettent à votre ville d'opter pour des contrôles, des applications et des capteurs existants et futurs, comme le système de gestion de l'éclairage à distance CityTouch de Philips. En outre, chaque luminaire est identifié individuellement grâce à l'étiquette Philips Service, qui repose sur un QR code. Il suffit de scanner le QR code placé à l'intérieur de la porte de visite du mât pour accéder instantanément à la configuration du luminaire. Les opérations de maintenance et de programmation sont ainsi plus rapides et plus faciles, tout au long de la durée de vie du luminaire.

- Prête pour le futur, DigiStreet caténaire est facile à mettre à niveau directement après l'installation ou plus tard avec de futurs noeuds de Système de gestion de contenu (CMS) et des capteurs pour permettre de nouvelles fonctionnalités
- Optiques spécifiques permettant de s'adapter aux géométries des routes et rues internationales
- Il est doté de l'application Service tag, un système d'identification reposant sur les codes QR grâce auquel chaque luminaire correspond à un identifiant unique. L'application fournit également des informations relatives à la maintenance, à l'installation et aux pièces détachées.

- Solution caténaire au sein de la gamme DigiStreet pour routes et rues
- Possibilité d'équiper en option deux prises/connecteurs SR (System Ready) pour une mise à niveau simple vers de nouvelles fonctionnalités
- Identification aisée du luminaire grâce à l'application Philips Service tag
- Solution sur mesure du flux lumineux disponible, nous consulter
- Durée de vie de 100 000 heures jusqu'à L96 à Tq de +25 °C
- Type: BTP764 Caténaire
- Source lumineuse: Module LED intégré
- Puissance: NW/CW: 9,5 jusqu'à 148W, WW: 11,6 jusqu'à 154W
- Système de flux lumineux: Flux nominal NW/CW 1400 - 24000lm; WW de 1400 à 20000lm
- Efficacité lumineuse : NW/CW jusqu'à 158lm/W; WW jusqu'à 126lm/W



- Température de couleur: Blanc chaud (WW): 3000 K
- Indice de rendu des couleurs: 70 min. (pour CW, NW)
- Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100000h: jusqu'à L96
- 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: -40 à +35°C
- Driver: Intégré (module LED à driver intégré)
- Tension d'alimentation: 220-240V / 50-60Hz
- Courant d'appel : 40W: 22A/290µs (max. 20ballasts sur le type CB16AB), SR 40W: 21A/300µs (max. 21ballasts sur le type CB16AB)
- Gradation: DynaDimmer autonome
- Options: Câblé pour SR (System Ready), mini cellule photoélectrique ou prise NEMA
- Câble: Câble compris
- Optique: null
- Fermeture: Cache plat en verre
- Matériaux du boîtier: Fonte d'aluminium, non corrosive (qualité LM6)
- Cache: Verre trempé
- Plaque de fixation de l'appareillage: Aluminium
- Ergot: Aluminium moulé sous pression
- Température : RAL 7022 pour Gris anthracite Philips
- Connexion: Presse-étoupe M20 avec décharge de traction, pour câble Ø 6–12mm
- Maintenance: Le capot s'ouvre à l'aide d'un clip et permet d'accéder à la platine d'appareillage. Il pivote vers le haut et est sécurisé par une barre de verrouillage en acier inoxydable
- Installation: Caténaire, jusqu'à 90degrés à l'horizontale et à la verticale
- SCx max. : BTP764: 0,0180m²



Product

BSP764 LED64-4S/740 DW10 PSD-SR SRT SRB



Product

BTP764 LED64-4S/740 DSW1 PSD-SR SRT SRB

Informations de commande

| Code EOC | Désignation | Quantité minimum | Prix indicatif |
|----------|---|------------------|----------------|
| 45021200 | BTP764 LED64-4S/740 DSW1 PSD-SR SRT SRB | 1 | 726,00€ |
| 45022900 | BSP764 LED64-4S/740 DW10 PSD-SR SRT SRB | 1 | 753,00€ |

DigiStreet



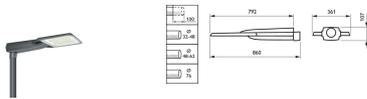
Développé dans le but de devenir votre partenaire sur le long terme, l'architecture System Ready (SR) de DigiStreet vous permet de profiter aujourd'hui de systèmes d'éclairage connectés et prépare également la ville pour les innovations à venir ! Ses deux prises vous permettent de vous connecter au système de télégestion Philips CityTouch et est également prête pour vos connecter aux futures innovations de l'internet des objets. En plus de cela, chaque luminaire est identifié individuellement grâce à l'application Philips Service tag. Il suffit de scanner un code QR placé à l'intérieur de la porte du mât pour accéder instantanément à la configuration du luminaire. Les opérations de maintenance et de programmation sont ainsi plus rapides et plus faciles, peu importe où en est la durée de vie du luminaire. DigiStreet est également équipé de recettes lumineuses qui respectent l'écosystème des chauves-souris et préservent le ciel nocturne.

- Préparé pour le futur, il est aisé d'actualiser directement après l'installation ou plus tard avec de futures systèmes de gestion de contenu (CMS) et des capteurs/détecteurs pour permettre de nouvelles fonctionnalités
- Grande disponibilité de lentilles optiques permettant de s'adapter aux différentes géométries des routes et rues
- Identification immédiate du luminaire pour une maintenance plus facile et plus rapide avec l'application Philips Service tag

- Identification aisée du luminaire grâce à l'application Philips Service tag
- Efficacité système élevée : jusqu'à 161 lm/W
- Choix de plus de 30 distributions lumineuses différentes et coupes-flux arrière internes
- Protection contre les surtensions 10 kV, en option
- Outil L-Tune disponible
- Durée de vie de 100 000 heures jusqu'à L96 à Tq de +25 °C
- Grilles coupes-flux arrière, interne (en option)
- Type: BGP760 (version Micro)
- Source lumineuse: Module LED intégral
- Puissance système: Modèle micro: WW: 5,6 jusqu'à 39,5W; NW/CW: 6 jusqu'à 39W
- Système de flux lumineux: Modèle micro: WW: de 550 à 4500lm; NW/CW: de 700 à 5500lm
- Efficacité système : Modèle micro: NW/CW: jusqu'à 147lm/W; WW: jusqu'à 118lm/W
- Température de couleur: Blanc chaud (WW): 3000 K
- Indice de rendu des couleurs: NW et CW: 70

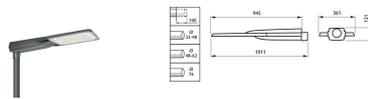


- Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100000h: BGP760: jusqu'à L96
 - Taux de défaillance de l'appareillage de commande à la durée de vie utile moyenne de 100000h: 10%
 - Performance Température AmbianteTq: +25°C
 - Plages de température de fonctionnement: -40 à +35°C
 - Driver: Intégré (module LED à driver intégré)
 - Tension d'alimentation: 220-240V/50-60Hz
 - Courant d'appel : 22W: 15A/360µs (max. 23ballasts sur le type CB 16A B), SR 22W: 18A/320µs (max. 21ballasts sur le type CB 16A B)
 - Gradation: DynaDimmer autonome
 - Options: Câblé pour SR (System Ready), mini cellule photoélectrique ou prise NEMA
 - Optique: Optiques routières étroite, moyenne, large ou extra large: DM10, DM11, DM12, DM13, DM30, DM31, DM32, DM33, DM50, DM70, DPR1, DPL1, DS50, DW10, DW50, DX10, DX50, DX51, DX70, DN09, DN10, DN11, DN50, DRM1, DRM2, DRN1, DRN2,
 - Coupe flux arrière: Grilles (BL1, BL2)
 - Fermeture: Verre trempé
 - Matériau: Fonte d'aluminiumLM6, haute pression
 - Température : RAL 7022 pour Gris anthracite Philips
 - Connexion: Presse-étoupe M20 avec décharge de traction, pour câble Ø 6–12mm
 - Maintenance: Le capot pour accéder à la platine d'appareillage pivote vers le haut et est sécurisé par une barre de verrouillage en acier inoxydable
 - Installation: Top de mât: 48 à 62 ou 76mm
 - Compatible SR: Pour les luminaires qui reposent sur la technologie SR, seuls les composants/capteurs certifiés SR peuvent être utilisés (voir aussi: <http://www.lighting.philips.co.uk/oem-emea/products/driving-connected-lighting>).
-



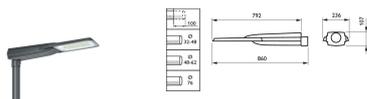
Product

BGP762 LED169-/740 I DS50 DGR 62



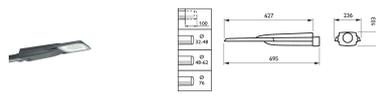
Product

BGP763 LED300-/740 I DW50 DGR 62



Product

BGP761 LED94-/740 I DX10 DGR 32-48



Product

BGP760 LED44-/740 I DW50 DGR 32-48

Informations de commande

| Code EOC | Désignation | Quantité minimum | Prix indicatif |
|----------|------------------------------------|------------------|----------------|
| 37691100 | BGP760 LED44-/740 I DW50 DGR 32-48 | 1 | 382,00€ |
| 37832800 | BGP762 LED169-/740 I DS50 DGR 62 | 1 | 551,00€ |
| 37703100 | BGP761 LED94-/740 I DX10 DGR 32-48 | 1 | 466,00€ |
| 37842700 | BGP763 LED300-/740 I DW50 DGR 62 | 1 | 816,00€ |

LumiStreet gen2



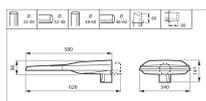
De plus en plus de municipalités souhaitent moderniser leurs installations d'éclairage public à grande échelle en exploitant la technologie LED à haute efficacité énergétique, mais les contraintes budgétaires les en empêchent. La nouvelle génération de LumiStreet a été mise à niveau et conçue pour apporter une solution à cet enjeu. C'est aujourd'hui la solution idéale pour remplacer point pour point l'éclairage conventionnel. LumiStreet gen2 offre la solution idéale grâce à son efficacité élevée, son faible coût global d'exploitation et sa facilité d'installation et de maintenance, autant d'opérations facilitées par l'application Philips Service tag. De plus, le connecteur SR de Philips (System Ready) le rend prêt pour le futur et permet de l'associer à des applications de contrôle de l'éclairage et à des logiciels tels que Interact City.

- Alternative LED économique à l'éclairage public conventionnel
- Efficacité élevée et économies d'énergie
- Composé de matériaux de haute qualité qui prolongent la durée de vie du système et réduisent la maintenance



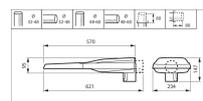
- Large gamme d'applications grâce au vaste choix d'optiques, flux réglables et embouts de fixation inclinables
- Identification aisée du luminaire grâce à l'application Signify Service tag
- Paré pour le futur grâce au connecteur SR (System Ready)
- Efficacité système élevée pour une vaste gamme d'applications
- Le luminaire est également équipé d'optiques dédiées qui : 1) respectent l'écosystème des chauves-souris 2) préservent le ciel nocturne et réduisent la pollution lumineuse
- Température ambiante: -40 à +50°C
- Gradation: Non, oui
- Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED: 117, 120, 121, 132, 134, 136, 137, 138, 139, 142, 143, 145, 146, 147, 150, 151, 152 lm/W
- Tension d'entrée: 220 à 240 V
- Courant d'appel (A): 15, 21, 43, 47, 53 A
- Température de couleur: 740 blanc neutre, 830 blanc chaud
- Matériau: Boîtier: fonte d'aluminium

- Optique: Distribution extensive10, distribution extensive50, distribution semi-intensive10, distribution semi-intensive11, distribution semi-intensive12, distribution semi-intensive31, distribution semi-intensive50, distribution ultra-extensive10
- Type: BGP291



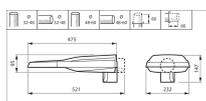
Product

BGP293 LED149-4S/740 I DM12 D9 SRG10 48/



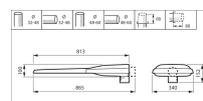
Product

BGP292 LED99-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60



Product

BGP291 LED8-4S/740 II DM50 D948/60S



Product

BGP294 LED140-4S/830 II DM31 MSP CLO SRT

Informations de commande

| Code EOC | Désignation | Quantité minimum | Prix indicatif |
|----------|--|------------------|----------------|
| 44937700 | BGP293 LED149-4S/740 I DM12 D9 SRG10 48/ | 1 | 375,00€ |
| 10020600 | BGP293 LED149-4S/740 I DX10 765 | 1 | 350,00€ |
| 10022000 | BGP293 LED139-4S/740 II DW10 SW302F CLO7 | 1 | 350,00€ |
| 10074900 | BGP293 LED109-4S/740 I DM50 D9 48/60S | 1 | 347,00€ |
| 10158600 | BGP293 LED64-4S/830 II DM31 MSP CLO SRTH | 1 | 399,00€ |
| 44949000 | BGP292 LED14-4S/740 II DM12 SW302F CLO D | 1 | 280,00€ |
| 05876700 | BGP292 LED120-4S/740 I DM11 48/60S | 1 | 269,00€ |
| 07967000 | BGP292 LED99-4S/740 II DX10 7024 D9 48/6 | 1 | 270,00€ |
| 07999100 | BGP292 LED109-4S/740 II DM10 7043 D9 48/ | 1 | 269,00€ |
| 10031200 | BGP292 LED99-4S/740 I DX10 7024 D9 765 | 1 | 272,00€ |
| 10069500 | BGP292 LED75-4S/740 I DX10 ALU D9 765 | 1 | 371,00€ |
| 10182100 | BGP292 LED49-4S/740 II DM10 MSP CLO SRTH | 1 | 337,00€ |
| 12561200 | BGP292 LED80-4S/740 II DX10 BL1 D11 H07R | 1 | 324,00€ |
| 06041800 | BGP291 LED8-4S/740 II DM50 D948/60S | 1 | 213,00€ |
| 06045600 | BGP291 LED64-4S/740 II DM50 D9 48/60S | 1 | 226,00€ |
| 10045900 | BGP291 LED44-4S/740 I DW50 CLO D9 P1 32/ | 1 | 318,00€ |
| 10171500 | BGP294 LED140-4S/830 II DM31 MSP CLO SRT | 1 | 723,00€ |

ClearWay gen2



ClearWay gen2 vous permet de profiter des avantages de la technologie LED dès le début. Cette nouvelle seconde génération du luminaire repose sur les forces de son prédécesseur et est conçue pour minimiser davantage votre coût global d'exploitation. ClearWay gen2 améliore de manière significative les aspects les plus importants de l'expérience que procure l'éclairage de la voie publique par rapport à l'éclairage conventionnel. Idéale pour les nouvelles rues et la rénovation d'installations existantes, cette gamme abordable de solutions d'éclairage associe une lumière nette, de haute qualité, avec la possibilité de réaliser d'importantes économies d'énergie et de coûts de maintenance. En bref, ClearWay gen2 est synonyme de qualité, avec tous les avantages de la technologie LED : économies d'énergie et longue durée de vie. Plus d'avantages intégrés dans une conception plus fine et plus légère, ce qui la rend d'autant plus facile à installer.

- Tous les avantages dans une seule architecture de luminaire
- Facile à installer
- Faible coût initial
- Coût global d'exploitation raisonnable
- Il est doté de l'application Service Tag, un système d'identification reposant sur les codes QR grâce auquel chaque luminaire correspond à un identifiant unique. L'application fournit également des informations relatives à la maintenance, à l'installation et aux pièces détachées.



- Une seule variante de conception flexible offrant différentes options selon les besoins de l'application
- Conception compacte et efficace
- Réglage de l'inclinaison sans ouverture du luminaire
- ClearWay gen2 est également équipé de recettes lumineuses dédiées qui préservent le ciel nocturne.
- Température ambiante: -40 à +50°C
- Diffusion du faisceau du luminaire: 154° - 31° x 54°, 160° - 42° x 54°, 42° x 44°
- Couleur principale du luminaire: Gris
- Connexion: Connecteur à poussoir 5pôles (Connecteur à poussoir 5pôles)
- Gradation: Non, oui
- Driver: Unité d'alimentation avec DynaDimmer (PSDD)
- Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED: 122, 133, 134, 137, 140, 141, 142, 143, 144, 146, 148, 152 lm/W
- Flux lumineux initial: 10200 lm, 1584 lm, 2175 lm, 2610 lm, 3080 lm, 3520 lm, 3960 lm, 4698 lm, 4752 lm, 6160 lm, 7308 lm, 8600 lm, 9460 lm
- Fréquence d'entrée: 50 à 60 Hz
- Tension d'entrée: 220 à 240 V

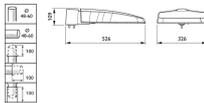
- Température de couleur: 740 blanc neutre
- Source lumineuse de substitution: Oui
- Matériau: Boîtier: fonte d'aluminium
- Optique: Non | -
- Protection contre les surtensions: Philips standard surge protection level kV
- Angle d'inclinaison du boîtier: Angle d'inclinaison standard pour montage au sommet du mât: 0° Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard: 0°
- Type: BGP307



Product

BGP307 LED54/740 I DM 48/60S

BGP307 LED18-4S/740 I
DM50 48/60S



Product

BGP307 LED18-4S/740 II DM50 48/60S

Informations de commande

| Code EOC | Désignation | Quantité minimum | Prix indicatif |
|----------|--|------------------|----------------|
| 98777300 | BGP307 LED54/740 I DM 48/60S | 1 | 529,00€ |
| 98795700 | BGP307 LED18-4S/740 I DM50 48/60S | 1 | 477,00€ |
| 98796400 | BGP307 LED25-4S/740 I DM50 48/60S | 1 | 477,00€ |
| 98797100 | BGP307 LED30-4S/740 I DM50 48/60S | 1 | 477,00€ |
| 98798800 | BGP307 LED35-4S/740 I DM50 48/60S | 1 | 529,00€ |
| 98799500 | BGP307 LED40-4S/740 I DM50 48/60S | 1 | 529,00€ |
| 98800800 | BGP307 LED45-4S/740 I DM50 48/60S | 1 | 529,00€ |
| 98801500 | BGP307 LED54-4S/740 I DM50 48/60S | 1 | 529,00€ |
| 98802200 | BGP307 LED69-4S/740 I DM50 48/60S | 1 | 580,00€ |
| 98803900 | BGP307 LED84-4S/740 I DM50 48/60S | 1 | 580,00€ |
| 98804600 | BGP307 LED99-4S/740 I DM50 48/60S | 1 | 580,00€ |
| 98805300 | BGP307 LED109-4S/740 I DM50 48/60S | 1 | 580,00€ |
| 98806000 | BGP307 LED120-4S/740 I DM50 48/60S | 1 | 580,00€ |
| 98697400 | BGP307 LED18-4S/740 II DM50 48/60S | 1 | 477,00€ |
| 98698100 | BGP307 LED25-4S/740 II DM50 48/60S | 1 | 477,00€ |
| 98699800 | BGP307 LED30-4S/740 II DM50 48/60S | 1 | 477,00€ |
| 98700100 | BGP307 LED35-4S/740 II DM50 48/60S | 1 | 529,00€ |
| 98702500 | BGP307 LED45-4S/740 II DM50 48/60A | 1 | 529,00€ |
| 98703200 | BGP307 LED54-4S/740 II DM50 48/60S | 1 | 529,00€ |
| 98704900 | BGP307 LED69-4S/740 II DM50 48/60S | 1 | 580,00€ |
| 98705600 | BGP307 LED84-4S/740 II DM50 48/60S | 1 | 580,00€ |
| 98706300 | BGP307 LED99-4S/740 II DM50 48/60S | 1 | 580,00€ |
| 98707000 | BGP307 LED109-4S/740 II DM50 48/60S | 1 | 580,00€ |
| 98708700 | BGP307 LED120-4S/740 II DM50 48/60S | 1 | 580,00€ |
| 99608900 | BGP307 LED18-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48/ | 1 | 503,00€ |
| 99609600 | BGP307 LED30-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48/ | 1 | 503,00€ |
| 99610200 | BGP307 LED35-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48/ | 1 | 555,00€ |
| 99611900 | BGP307 LED54-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48/ | 1 | 555,00€ |
| 99612600 | BGP307 LED69-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48/ | 1 | 606,00€ |
| 99613300 | BGP307 LED120-4S/740 I DM50 DDF27 D18 48 | 1 | 606,00€ |
| 99632400 | BGP307 LED120-4S/740 I DM11 48/76S | 1 | 580,00€ |

CoreLine Malaga LED



La famille Philips CoreLine Malaga LED comprend deux tailles de luminaires pour l'éclairage urbain équipés d'un moteur LED Philips générateur de lumière et d'un ballast Philips Xitanium, une association qui se traduit par des économies d'énergie de 50 %. L'éclairage LED CoreLine Malaga a été conçu pour être aussi efficace que possible. Il offre les mêmes performances que les luminaires SON-T 50, 70, 100 et 150 W qu'il remplace, fournissant la bonne quantité de lumière au bon endroit. De plus, étant donné que le moteur d'éclairage LED du CoreLine Malaga couvre toute la durée de vie du luminaire, vous rentabiliserez votre investissement simplement en économisant les nombreux remplacements de lampes requis avec un système SON-T. Avec son presse-étoupe étendu, cette solution est facile à installer sans besoin d'ouvrir le boîtier pour connecter le câble d'alimentation. Dans le même temps, le cache en verre plat peut être retiré afin de donner accès au ballast pour l'entretien, si nécessaire. Des versions spéciales de l'éclairage Malaga sont disponibles avec des options supplémentaires. Cependant, elles sont fabriquées sur commande uniquement et sont assujetties à un délai de livraison plus long. Les options comprennent : une optique à faisceau extensif (DW), un dispositif de protection supplémentaire contre les surtensions (10 kV), une finition de peinture Marine Salt Protection (MSP), une cellule photoélectrique Micro Mini Pro 35 Lux, un fusible intégré (verre) 6 A et un câble à fil volant externe (H07RN-F). Certaines options ne peuvent pas être combinées entre elles. Pour plus de conseils, veuillez consulter votre partenaire Philips.

- Qualité fiable : corps en aluminium moulé sous pression, verre plat trempé
- Retour sur investissement facile : moins de remplacements de lampes (par rapport à SON-T) pour économiser sur les coûts, plus 50 % d'économies d'énergie pour réduire les coûts de fonctionnement annuels
- Longue durée de vie (IP65, IK08)
- Remplacement direct 1:1 des lampes SON-T dans les applications d'éclairage routier, d'éclairage de la voie publique et d'éclairage urbain.
- Conception robuste avec plateforme d'éclairage LED standardisée Philips et ballast extérieur Philips Xitanium à flux fixe.
- Installation facile avec presse-étoupe étendu ; pas besoin d'ouvrir le luminaire.

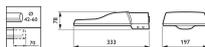
- Application Signify Service tag (identification par QR code unique) pour accéder facilement aux informations de maintenance, d'installation et sur les pièces de rechange



- 100 000 heures de durée de vie L70 (ou 75 000 heures L80) à Tq +25 °C).
- garantie unique de 5 ans
- Température ambiante: -40 à +35 °C
- Driver: Alimentation (PSU)

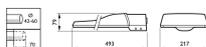


ZRP220 AD60/60 A5



Product

BRP101 LED37/740 I DM



Product

BRP102 LED55/740 I DM

Informations de commande

| Code EOC | Désignation | Quantité minimum | Prix indicatif |
|----------|------------------------|------------------|----------------|
| 99815100 | BRP101 LED37/740 I DM | 1 | 295,00€ |
| 99817500 | BRP102 LED55/740 I DM | 1 | 360,00€ |
| 99819900 | BRP102 LED75/740 I DM | 1 | 380,00€ |
| 99821200 | BRP102 LED110/740 I DM | 1 | 415,00€ |
| 62134100 | ZRP220 AD60/60 A5 | 1 | 60,00€ |



© 2022 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 NV. Signify Holding est propriétaire de toutes les autres marques utilisées sauf si celles-ci appartiennent à d'autres propriétaires

www.lighting.philips.be