

PHILIPS

Éclairage
extérieur

Iridium gen3



Guide produit

Le premier luminaire

d'éclairage public
intelligent connecté
« Plug & Play »



Sommaire

| | |
|--|-----------|
| Iridium gen3 | 3 |
| Le premier luminaire d'éclairage public intelligent connecté « Plug & Play » | 3 |
| La gamme | 4 |
| Performances de l'éclairage | 5 |
| Distribution de la lumière | 5 |
| Applications | 6 |
| Exemples d'application | 7 |
| Caractéristiques du luminaire | 8 |
| Réglage de l'inclinaison | 8 |
| Embout de fixation | 8 |
| Installation « Plug & Play » en trois étapes | 9 |
| Systèmes de contrôle | 10 |
| CityTouch Ready | 10 |
| LumiStep | 11 |
| DynaDimmer | 11 |
| Iridium gen3 en perspective | 12 |
| Kits complets Iridium gen3 | 13 |
| Ensemble Féroé | 13 |
| Ensemble Mayotte | 13 |
| Kits complets Iridium gen3 | 14 |
| Ensemble KC | 14 |
| Ensemble Aloa/Accante | 14 |
| Caractéristiques principales | 16 |
| Tableau des spécifications | 17 |

Iridium gen3

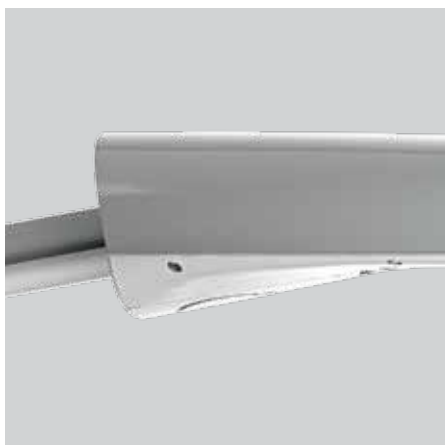
Le premier luminaire d'éclairage public intelligent connecté « Plug & Play »

Iridium gen3 est le premier luminaire intelligent conçu pour une connectivité transparente. La mise en service est sans complication : installez tout simplement le luminaire et contrôlez-le directement à distance grâce à la plate-forme de gestion de l'éclairage CityTouch. La gestion à distance de l'éclairage à portée de tous !

Le nouveau concept « Plug & Play » a été pensé pour permettre une installation facile et sécurisée en seulement trois étapes :

1. Installez l'embout de fixation (amovible)
2. Faites les branchements nécessaires
3. Inclinez et verrouillez le luminaire

La grande efficacité du système du luminaire permet de faire des économies d'énergie en comparaison avec les installations classiques existantes, pour un retour sur investissement rapide. Grâce à son large choix de flux lumineux, d'optiques, et de températures de couleur, Iridium gen3 convient à la plupart des applications sur routes et dans les zones résidentielles. Le design néoclassique du luminaire s'intègre de manière cohérente à votre environnement.



- ✓ Une connexion transparente du luminaire au logiciel CityTouch sans mise en service : CityTouch Ready
- ✓ Installation « Plug & Play » en seulement trois étapes
- ✓ Grande efficacité, pour un rapide retour sur investissement et un Coût Global d'Exploitation peu élevé

La gamme

Le design néoclassique de la nouvelle gamme Iridium gen3 permet une intégration harmonieuse du luminaire dans les zones résidentielles ainsi que sur les routes principales. Le nouvel Iridium gen3, inspiré des formes rondes de l'Iridium, délivre le meilleur de la nouvelle technologie LED tout en rappelant le design de son prédécesseur.



Iridium gen3 Mini



Iridium gen3 Medium



Iridium gen3 Large



Ville de Talence. Photo, Xavier Boymond

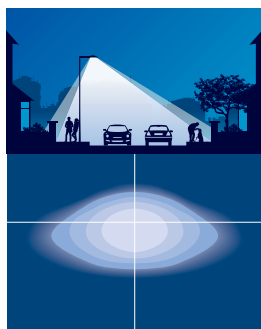
Performances de l'éclairage

Distribution de la lumière

La gamme Iridium gen3 comporte un large choix d'optiques et de flux lumineux. Elle convient aux rues résidentielles comme aux routes principales, en garantissant une efficacité élevée de performances jusqu'à 131 lm/W.

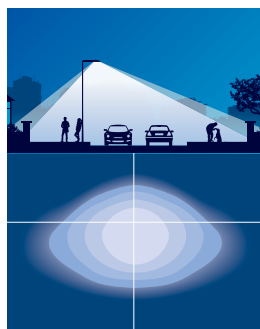
Iridium gen3 Mini

MSO Optique pour largeur de chaussée moyenne



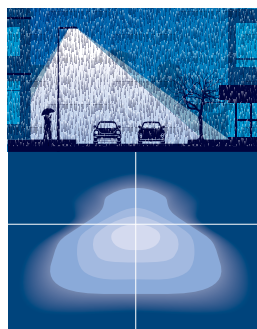
Classes CE et S pour l'éclairage des rues et des chemins

WSO Optique pour largeur de chaussée large



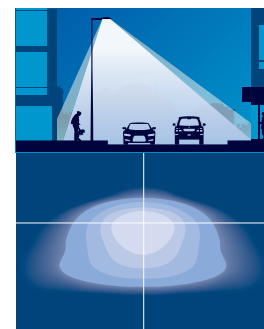
Classes CE et S pour l'éclairage des rues et des chemins

DK Distribution Moyenne pour chaussée mouillée



Classe MEW pour l'éclairage des routes

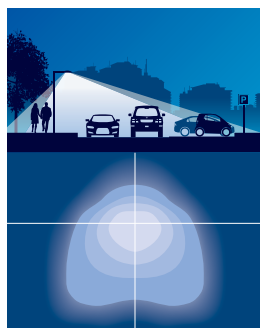
DM Distribution Moyenne



Classe ME3 (à ME6) et CE pour l'éclairage des routes et des rues

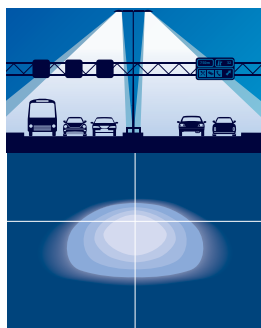
Iridium gen3 Medium et Large

A Distribution Asymétrique



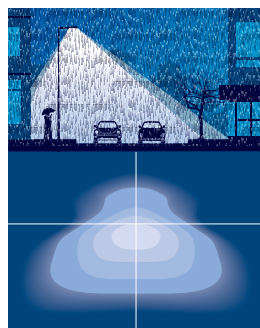
Classe S pour l'éclairage des places

DC Distribution moyenne pour plus de confort



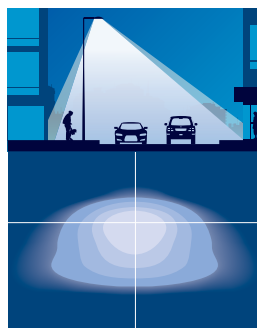
Classe ME1-2 pour l'éclairage des routes (TI<10)

DK Distribution Moyenne pour chaussée mouillée



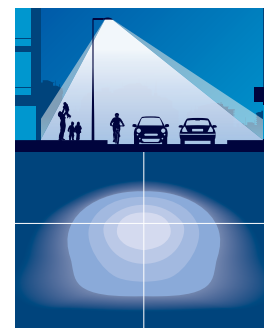
Classe MEW pour l'éclairage des routes

DM Distribution Moyenne



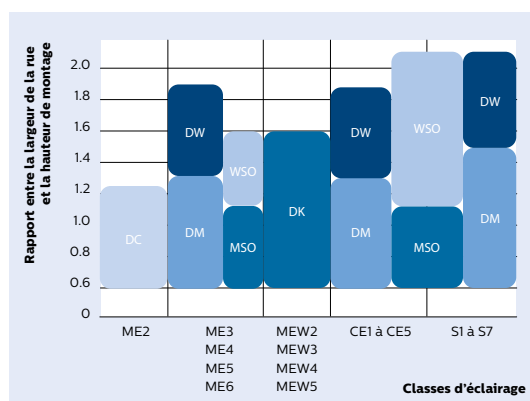
Classe ME3 (à ME6) et CE pour l'éclairage des routes et des rues

DW Distribution Large



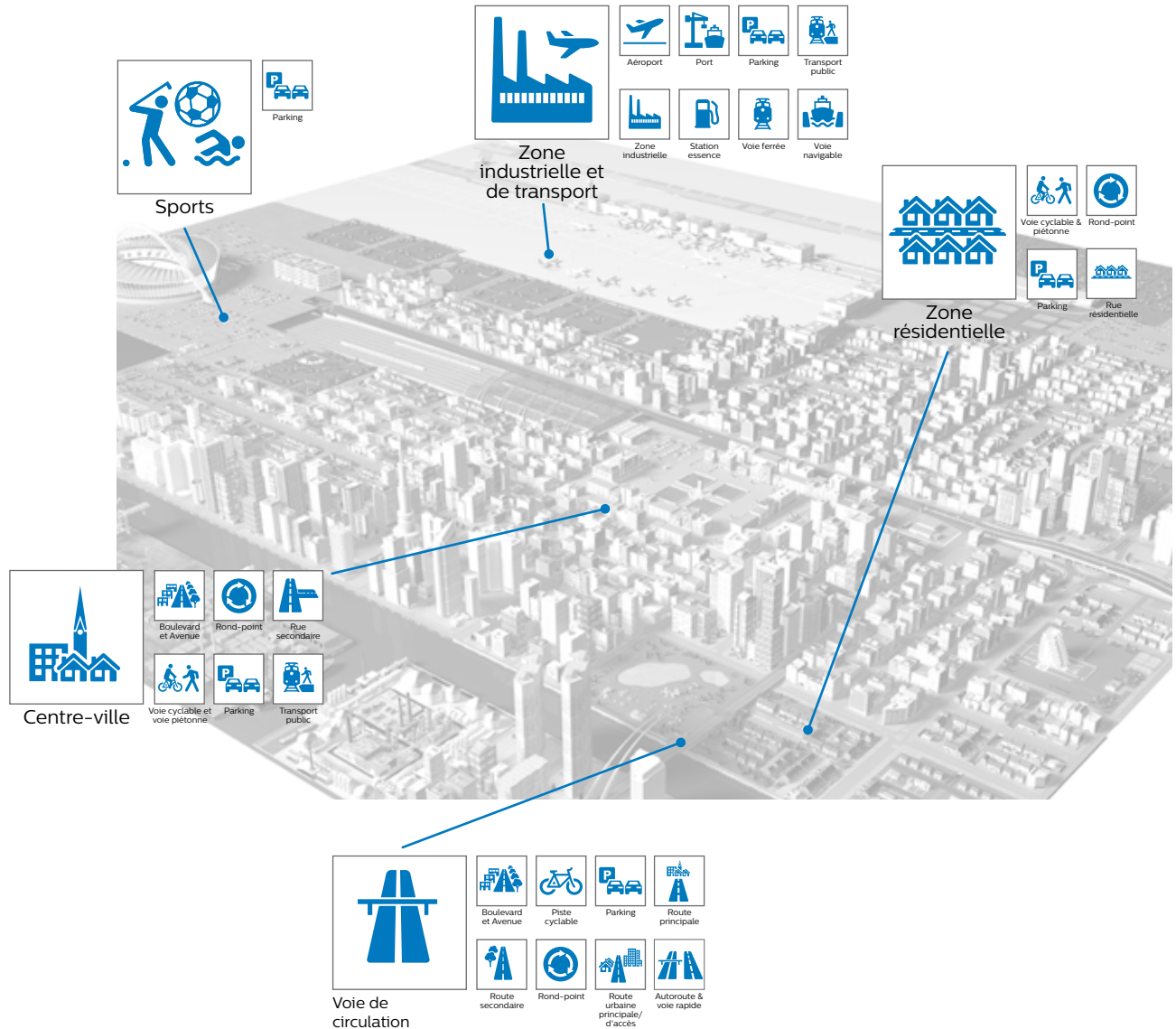
Classe ME3 (à ME6) et CE pour l'éclairage des routes et des rues

Différentes optiques LED pour différentes applications



Applications

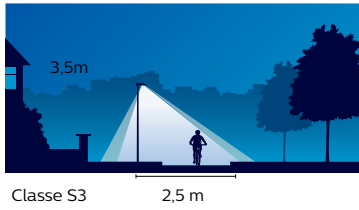
Le design néoclassique arrondi de la gamme Iridium gen3 ainsi que son large choix d'optiques et de flux lumineux en font le luminaire parfait pour éclairer les zones résidentielles, les routes urbaines mais aussi les routes nationales et les autoroutes.



Iridium gen3 fait partie de notre portefeuille de solutions d'éclairage fonctionnelles et intègre des fonctions essentielles de conseils et d'indications. Ainsi, la sécurité routière est garantie pour tous grâce au contrôle optimal de l'éblouissement et à la qualité du rendu et de l'homogénéité des blancs, en conformité avec les normes requises. En outre, l'espace entre les mâts est maximisé grâce à la conception d'optiques haute performance, adaptables à différents types de classes d'éclairage et de configurations routières pour les axes de circulation hors ou à l'intérieur des villes.

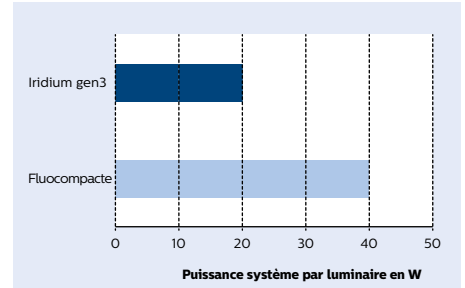
Exemples d'application

Voie piétonne/cyclable

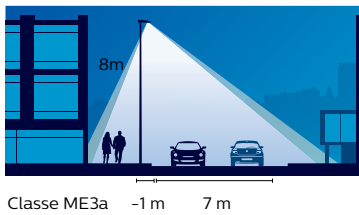


Iridium gen3 Mini

Distribution de la lumière : WSO
Source : GRN25/830
(2 300 lm)
Espacement : 29 m
Puissance système : 20 W
Classe d'indice d'éblouissement : G3

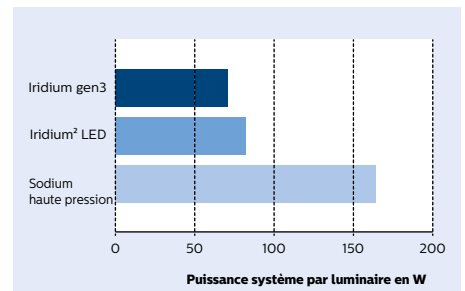


Route secondaire

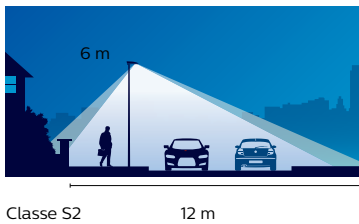


Iridium gen3 Medium

Distribution de la lumière : DM
Source : GRN115/740
(9 000 lm)
Espacement : 34 m
Puissance système : 86 W

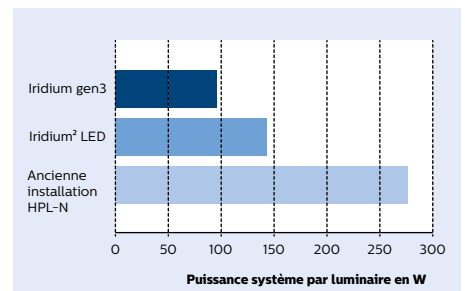


Rue résidentielle large

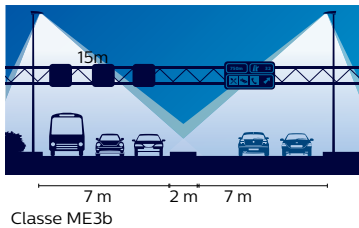


Iridium gen3 Large

Distribution de la lumière : DW
Source : GRN120/830
(10 000 lm)
Espacement : 41 m
Puissance système : 95 W

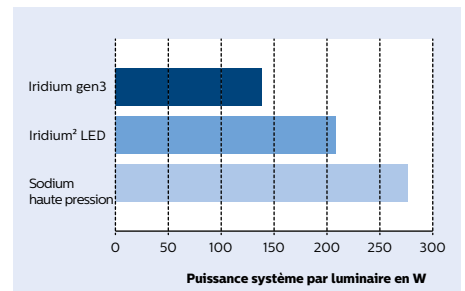


Route nationale



Iridium gen3 Large

Distribution de la lumière : DM
Source : GRN185/740
(15 500 lm)
Espacement : 71 m
Puissance du système : 138 W



Caractéristiques du luminaire

Réglage de l'inclinaison

Le nouvel Iridium gen3 et son embout séparé novateur permettent trois positions de montage en top à -0° , $+5^\circ$, $+10^\circ$, tandis que l'embout en latéral (sur crosse) donne un angle d'inclinaison négatif à -0° , -5° , -10° , afin de s'adapter aux différentes crosses.



Top : 0° , $+5^\circ$, $+10^\circ$



Latéral : 0° , -5° , -10°



Réglage facile de l'inclinaison

Embout de fixation

L'embout est identique pour les trois tailles de la gamme Iridium gen3.



Top \varnothing 60 / 76 mm
Latéral \varnothing 42 / 60 mm

Caractéristiques du luminaire

Installation « Plug & Play » en seulement trois étapes



Installez l'embout de fixation (amovible)
sur le mât (en top ou latéral)



Positionnez le luminaire
sur l'embout



Raccordez le connecteur au luminaire,
inclinez et verrouillez



Installation latérale optimisée avec
indicateur de niveau à bulle



- ✓ CityTouch Ready
- ✓ Connexion automatique
- ✓ Localisation automatique
- ✓ Mise en service automatique
- ✓ Importation automatique des données des installations dans la plate-forme de gestion de l'éclairage CityTouch



Pas de contrôleur de
segment



Pas de routeur



Pas de contrôleur de
luminaire extérieur



Aucune adaptation dans
l'armoire électrique

Systemes de contrôle

Philips vous offre un système d'éclairage public connecté complet pour vous aider à relever les défis auxquels vous faites face dans un environnement urbain en constante évolution, en matière de circulation par exemple, mais aussi concernant la nécessité d'avoir un éclairage flexible et à coût réduit.



READY

CityTouch Ready

Iridium peut être connecté en toute facilité avec CityTouch via l'intégration des données intelligentes dans le luminaire, sans aucun matériel supplémentaire. La communication se fait directement via le réseau mobile public. La conséquence positive qui en découle est qu'aucun effort de maintenance n'est requis. De plus, la gestion complète de la connectivité fait partie de nos services, et vous libère de toute contrainte en tant que client. Une fois le raccordement électrique effectué, un point lumineux apparaît automatiquement au bon endroit sur la carte CityTouch, avec tous les paramètres des installations d'éclairage importés dans le système et prêt à être contrôlé à distance grâce à CityTouch LightWave.

CityTouch LightWave est une solution intelligente et interactive de gestion à distance de l'éclairage public. Elle donne vie à l'éclairage de votre ville et vous offre flexibilité, connaissance et précision.

La flexibilité signifie que vous pourrez facilement agir ou réagir en cas de situations prévues ou imprévues, en baissant ou en augmentant l'éclairage dans toutes les parties de votre ville pour assurer sécurité et bien-être. Cette connaissance implique que vous restez informé de l'état actuel de chaque luminaire – pour une meilleure maintenance et des réparations plus rapides. La précision désigne les mesures de consommation d'énergie précises qui vous donnent une vue d'ensemble parfaite de la consommation d'énergie réelle, et non de la consommation estimée.

Les principales caractéristiques de CityTouch LightWave



Contrôle de chaque point lumineux

Vous obtenez la flexibilité d'adapter chaque luminaire en fonction de la situation ou des exigences de la ville, à tout moment. Afin d'adapter les calendriers aux besoins individuels, vous êtes libre de modifier les « points de commutation » de chaque programme de baisse de l'éclairage par un simple glisser-déposer.



Détection & notification des anomalies

Vous connaissez mieux et plus rapidement l'état de l'infrastructure d'éclairage et vous pouvez donc gérer la maintenance avec plus de rapidité et améliorer les niveaux de service de maintenance.



Mesure précise de la consommation d'énergie

Avec la mesure précise de la consommation d'énergie pour chaque point lumineux individuel, il est possible de contrôler vos factures d'électricité et d'identifier de potentielles économies d'énergie.

Systemes de contrôle

Philips vous propose une gamme complète de commandes d'éclairage pour maximiser votre consommation d'énergie grâce à la gradation et à la diminution des nuisances lumineuses.

Contrôle LumiStep



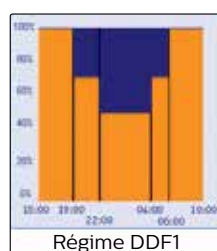
C'est un système de contrôle intégré disponible dans le driver Philips qui diminue le flux de la source lumineuse et la consommation d'énergie sur une période de 6, 8 ou 10 heures (3 versions préprogrammées). Les économies d'énergie (sur le réseau électrique) peuvent atteindre 25 % selon les luminaires et les sources lumineuses utilisées.



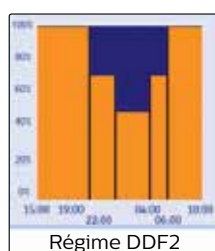
Contrôle DynaDimmer



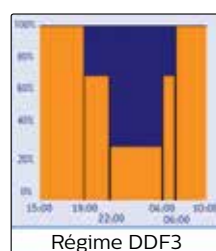
Un système de contrôle indépendant intégré à chaque point lumineux fonctionnant sous équipement électronique et pouvant être intégré au luminaire. Il existe 5 niveaux de puissance, (re)définissables sur le niveau et la durée, pour chaque point lumineux sélectionné. Par exemple, une moyenne d'environ 50 % d'économies d'énergie par an peut être réalisée.



Économies d'énergie réalisées : 40%



Économies d'énergie réalisées : 32%

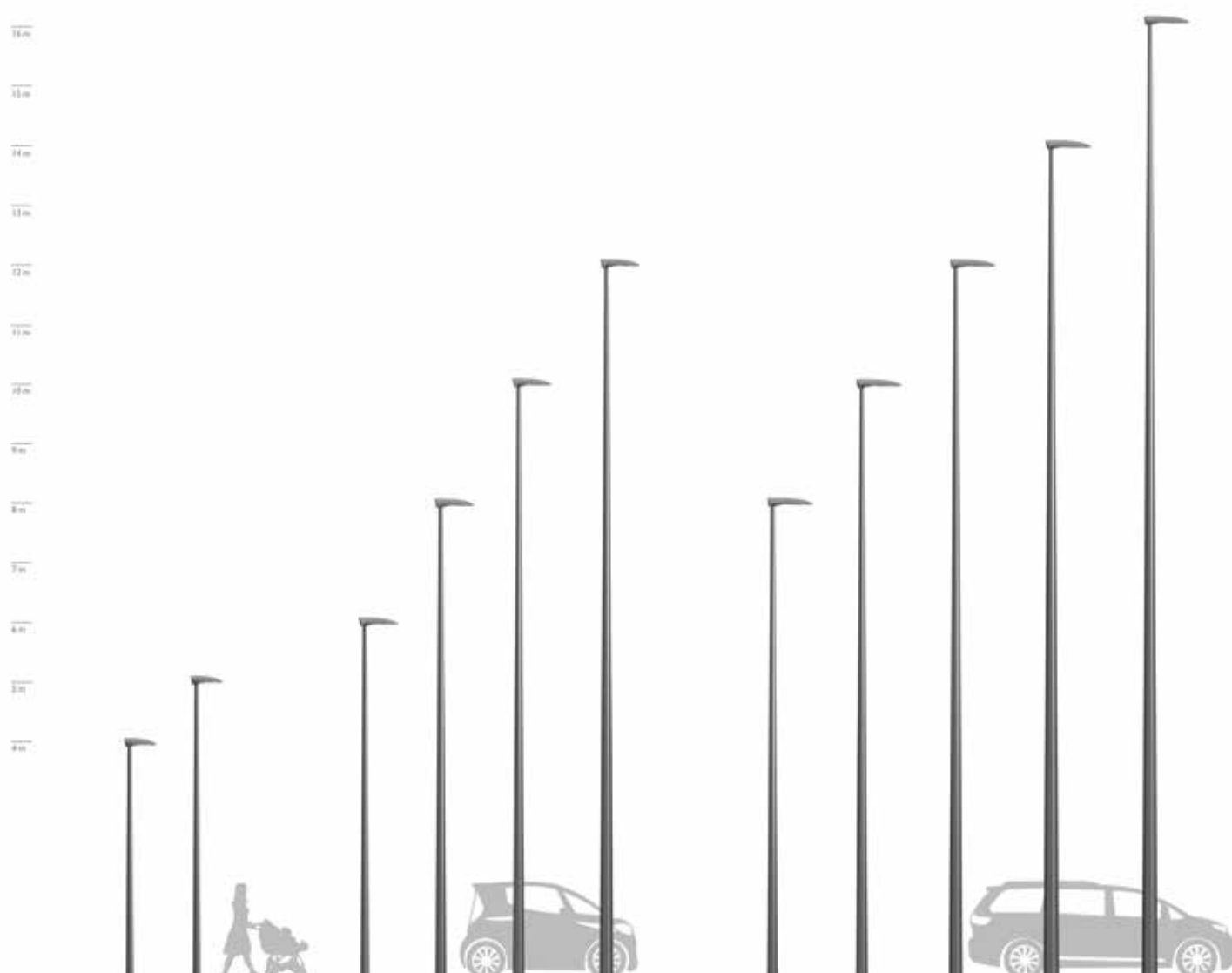


Économies d'énergie réalisées : 50%

Iridium gen3 en perspective

La gamme Iridium gen3 a été conçue pour offrir des solutions idéales pour chaque projet, également en terme de proportion du luminaire par rapport à sa hauteur d'installation ou à un environnement spécifique.

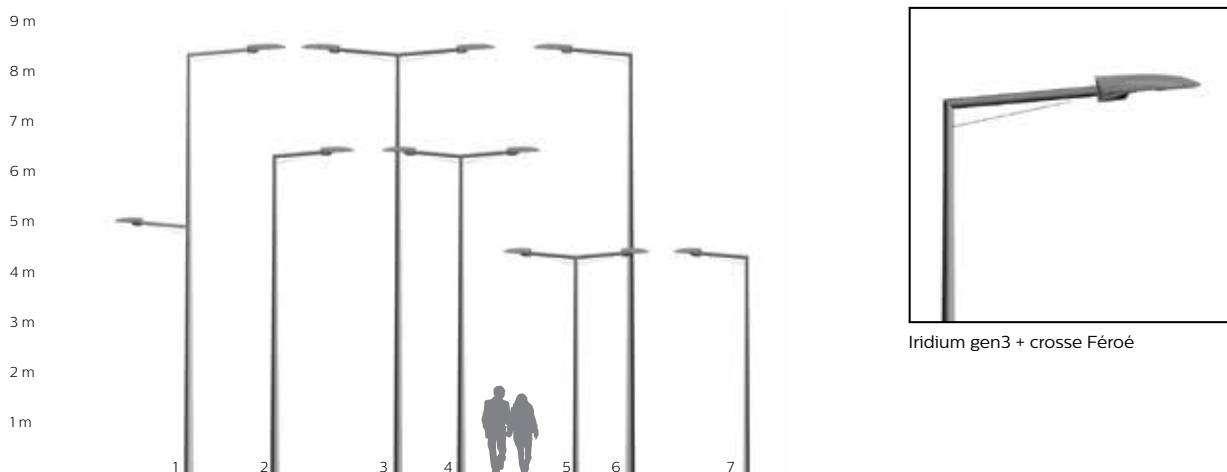
- Iridium gen3 Mini convient à des hauteurs d'installation de 3 à 6 m, pour des rues résidentielles par exemple.
- Iridium gen3 Medium convient à des hauteurs d'installation de 6 à 12 m, pour des rues résidentielles ou des axes de circulation urbains par exemple.
- Iridium gen3 Large convient à des hauteurs d'installation de 6 à 16 m, pour des axes de circulation urbains ou des autoroutes par exemple.



Kits complets Iridium gen3

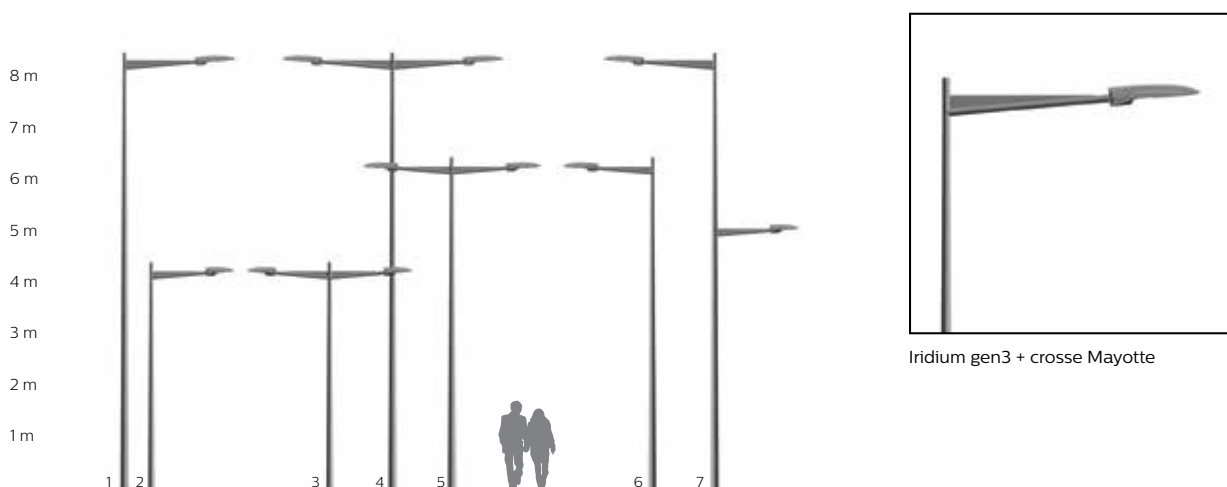
Ensemble Féroé

1. Iridium gen3 Large + crosse Féroé + mât Aloa/Accante + crosse arrière Féroé + Iridium gen3 Mini
- 2,4. Iridium gen3 Medium + crosse Féroé + mât Aloa/Accante
- 3,6. Iridium gen3 Large + crosse Féroé + mât Aloa/Accante
- 5,7. Iridium gen3 Mini + crosse Féroé + mât Aloa/Accante



Ensemble Mayotte

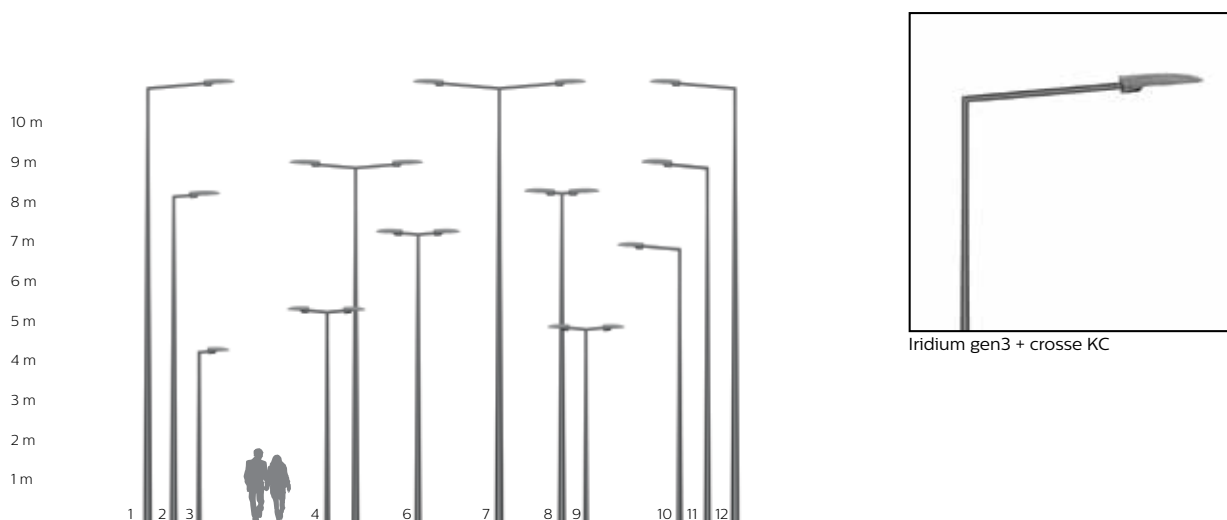
- 1,4. Iridium gen3 Large + crosse Féroé + mât Aloa/Accante
- 2,3. Iridium gen3 Large + crosse Mayotte + mât Aloa/Accante
- 5,6. Iridium gen3 Medium + crosse Mayotte + mât Aloa/Accante
7. Iridium gen3 Large + crosse Mayotte + mât Aloa/Accante + crosse arrière Mayotte + Iridium gen3 Mini



Kits complets Iridium gen3

Ensemble KC

- 1,7,12. Iridium gen3 Large + crosse KC + mât Aloa/Accante
- 2,5,8,10,11. Iridium gen3 Medium + crosse KC + mât Aloa/Accante
- 3,4,6,9. Iridium gen3 Mini + crosse KC + mât Aloa/Accante



Ensemble Aloa/Accante

- 1. Iridium gen3 Mini + mât Aloa/Accante
- 2. Iridium gen3 Medium + mât Aloa/Accante
- 3. Iridium gen3 Large + mât Aloa/Accante





Ville de Talence. Photo, Xavier Boymond

Caractéristiques principales

Iridium gen3

| Caractéristiques | Iridium gen3 Mini | Iridium gen3 Medium | Iridium gen3 Large |
|--|---|--|--|
| Type | BGP381 | BGP382 | BGP383 |
| Source lumineuse | Module LED intégral | Module LED intégral | Module LED intégral |
| Température de couleur | <ul style="list-style-type: none"> • 3000 K (blanc chaud) • 4000 K (blanc neutre) | <ul style="list-style-type: none"> • 3000 K (blanc chaud) • 4000 K (blanc neutre) | <ul style="list-style-type: none"> • 3000 K (blanc chaud) • 4000 K (blanc neutre) |
| Indice de rendu des couleurs | <ul style="list-style-type: none"> • ≥ 80 (blanc chaud) • ≥ 70 (blanc neutre) | <ul style="list-style-type: none"> • ≥ 80 (blanc chaud) • ≥ 70 (blanc neutre) | <ul style="list-style-type: none"> • ≥ 80 (blanc chaud) • ≥ 70 (blanc neutre) |
| Flux système (utile) | 1 021 à 4 024 lm | 4 616 à 9 951 lm | 7 372 à 15 553 lm |
| Puissance système | De 9 à 36 W selon la configuration LED | De 38 à 86 W selon la configuration LED | De 60 à 138 W selon la configuration LED |
| Efficacité système | 100 à 126 lm/W | 105 à 129 lm/W | 103 à 131 lm/W |
| Durée de vie | 100 000 heures à L80F10 | 100 000 heures à L80F10 | 100 000 heures à L80F10 |
| Optique | <ul style="list-style-type: none"> • Optique pour largeur de chaussée moyenne (MSO) • Optique pour largeur de chaussée large (WSO) • Distribution Moyenne (DM) • Distribution Moyenne pour chaussée mouillée (DK) | <ul style="list-style-type: none"> • Distribution Asymétrique (A) • Distribution Moyenne (DM) • Distribution Large (DW) • Distribution moyenne pour plus de confort (DC) • Distribution Moyenne pour chaussée mouillée (DK) | <ul style="list-style-type: none"> • Distribution Asymétrique (A) • Distribution Moyenne (DM) • Distribution Large (DW) • Distribution moyenne pour plus de confort (DC) • Distribution Moyenne pour chaussée mouillée (DK) |
| Installation | <ul style="list-style-type: none"> • Top : 60 ou 76 mm • Latéral : 42 ou 60 mm • Hauteur d'installation recommandée : 4 m • Inclinaison en top de mât : 0, 5 et 10° • Inclinaison en latéral sur crosse : 0, -5, et -10° | <ul style="list-style-type: none"> • Top : 60 ou 76 mm • Latéral : 42 ou 60 mm • Hauteur d'installation recommandée : 8 m • Inclinaison en top de mât : 0, 5 et 10° • Inclinaison en latéral sur crosse : 0, -5, et -10° | <ul style="list-style-type: none"> • Top : 60 ou 76 mm • Latéral : 42 ou 60 mm • Hauteur d'installation recommandée : 10 m • Inclinaison en top de mât : 0, 5 et 10° • Inclinaison en latéral sur crosse : 0, -5, et -10° |
| Driver | Intégré | Intégré | Intégré |
| Courant d'appel du driver | 27 A / 150 μ s | 80 A / 150 μ s | 105 A / 150 μ s |
| Tension de secteur | 220-240 V / 50-60 Hz | 220-240 V / 50-60 Hz | 220-240 V / 50-60 Hz |
| Matériau | <ul style="list-style-type: none"> • Corps: aluminum injecté sous pression • Fermeture optique: polycarbonate, plat | <ul style="list-style-type: none"> • Corps: aluminum injecté sous pression • Fermeture optique: polycarbonate, plat | <ul style="list-style-type: none"> • Corps: aluminum injecté sous pression • Fermeture optique: polycarbonate, plat |
| Coloris | <ul style="list-style-type: none"> • Gris argent (proche RAL 9006) ou Gris standard (RAL 7035) • Autres coloris RAL ou AKZO disponibles sur demande | <ul style="list-style-type: none"> • Gris argent (proche RAL 9006) ou Gris standard (RAL 7035) • Autres coloris RAL ou AKZO disponibles sur demande | <ul style="list-style-type: none"> • Gris argent (proche RAL 9006) ou Gris standard (RAL 7035) • Autres coloris RAL ou AKZO disponibles sur demande |
| Indice de protection | IP66 | IP66 | IP66 |
| Energie aux chocs | IK09 | IK09 | IK09 |
| Poids | 6,5 kg | 10,5 kg | 14,2 kg |
| Classe électrique | I ou II | I ou II | I ou II |
| Branchement électrique | Connecteur étanche enfichable rapidement | Connecteur étanche enfichable rapidement | Connecteur étanche enfichable rapidement |
| Température de fonctionnement | -30 à +35 °C | -30 à +35 °C | -30 à +35 °C |
| Options | <ul style="list-style-type: none"> • Fusible • Câble : 3, 4, 5, 6 m | <ul style="list-style-type: none"> • Fusible • Câble : 6, 8, 9, 10, 11, 12 m | <ul style="list-style-type: none"> • Fusible • Câble : 6, 8, 9, 10, 11, 12, 16 m |
| Gradation | <ul style="list-style-type: none"> • LumiStep 6, 8 ou 10 heures • DynaDimmer • Flux lumineux constant (CLO) • CityTouch Ready | <ul style="list-style-type: none"> • LumiStep 6, 8 ou 10 heures • DynaDimmer • Flux lumineux constant (CLO) • CityTouch Ready | <ul style="list-style-type: none"> • LumiStep 6, 8 ou 10 heures • DynaDimmer • Flux lumineux constant (CLO) • CityTouch Ready |
| Maintenance | Peut être ouvert avec un tournevis pour remplacer le driver et le module LED | Peut être ouvert avec un tournevis pour remplacer le driver et le module LED | Peut être ouvert avec un tournevis pour remplacer le driver et le module LED |
| Dimensions (L x l x h) | 530 x 270 x 147 mm | 643 x 328 x 157 mm | 748 x 354 x 154 mm |
| Protection contre les surtensions | 4 kV standard (En option : 10 kV) | 4 kV standard (En option : 10 kV) | 4 kV standard (En option : 10 kV) |
| SCx | 0,024 m ² max | 0,031 m ² max | 0,039 m ² max |

Tableau des spécifications

| Version luminaire | Type | Configuration | Température de couleur | Flux système (utile) (lm) | Puissance système (W) | Efficacité système (lm/W) |
|-------------------|------|---------------|------------------------|---------------------------|-----------------------|---------------------------|
|-------------------|------|---------------|------------------------|---------------------------|-----------------------|---------------------------|

Iridium gen3 Mini

| | | | | | | |
|-------------------|--------|-----------|----|-------|----|-----|
| Iridium gen3 Mini | BGP381 | GRN11/740 | NW | 1 021 | 9 | 115 |
| Iridium gen3 Mini | BGP381 | GRN13/740 | NW | 1 214 | 11 | 115 |
| Iridium gen3 Mini | BGP381 | GRN15/740 | NW | 1 404 | 13 | 112 |
| Iridium gen3 Mini | BGP381 | GRN17/740 | NW | 1 591 | 14 | 112 |
| Iridium gen3 Mini | BGP381 | GRN19/740 | NW | 1 815 | 14 | 126 |
| Iridium gen3 Mini | BGP381 | GRN20/740 | NW | 1 859 | 17 | 110 |
| Iridium gen3 Mini | BGP381 | GRN22/740 | NW | 2 029 | 16 | 124 |
| Iridium gen3 Mini | BGP381 | GRN25/740 | NW | 2 295 | 19 | 123 |
| Iridium gen3 Mini | BGP381 | GRN30/740 | NW | 2 765 | 23 | 119 |
| Iridium gen3 Mini | BGP381 | GRN35/740 | NW | 3 176 | 27 | 117 |
| Iridium gen3 Mini | BGP381 | GRN40/740 | NW | 3 630 | 32 | 114 |
| Iridium gen3 Mini | BGP381 | GRN45/740 | NW | 4 024 | 36 | 113 |
| Iridium gen3 Mini | BGP381 | GRN11/830 | WW | 1 025 | 10 | 104 |
| Iridium gen3 Mini | BGP381 | GRN13/830 | WW | 1 215 | 12 | 105 |
| Iridium gen3 Mini | BGP381 | GRN15/830 | WW | 1 384 | 13 | 103 |
| Iridium gen3 Mini | BGP381 | GRN17/830 | WW | 1 568 | 16 | 101 |
| Iridium gen3 Mini | BGP381 | GRN19/830 | WW | 1 765 | 16 | 114 |
| Iridium gen3 Mini | BGP381 | GRN20/830 | WW | 1 846 | 19 | 100 |
| Iridium gen3 Mini | BGP381 | GRN22/830 | WW | 2 035 | 18 | 113 |
| Iridium gen3 Mini | BGP381 | GRN25/830 | WW | 2 296 | 21 | 111 |
| Iridium gen3 Mini | BGP381 | GRN30/830 | WW | 2 724 | 25 | 108 |
| Iridium gen3 Mini | BGP381 | GRN35/830 | WW | 3 188 | 30 | 106 |
| Iridium gen3 Mini | BGP381 | GRN40/830 | WW | 3 594 | 35 | 103 |

Iridium gen3 Medium

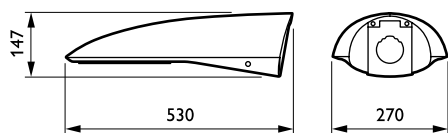
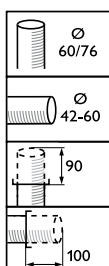
| | | | | | | |
|---------------------|--------|------------|----|-------|----|-----|
| Iridium gen3 Medium | BGP382 | GRN55/740 | NW | 5 027 | 38 | 132 |
| Iridium gen3 Medium | BGP382 | GRN65/740 | NW | 5 936 | 46 | 129 |
| Iridium gen3 Medium | BGP382 | GRN75/740 | NW | 6 827 | 55 | 125 |
| Iridium gen3 Medium | BGP382 | GRN85/740 | NW | 7 637 | 63 | 122 |
| Iridium gen3 Medium | BGP382 | GRN95/740 | NW | 8 429 | 71 | 119 |
| Iridium gen3 Medium | BGP382 | GRN105/740 | NW | 9 259 | 79 | 117 |
| Iridium gen3 Medium | BGP382 | GRN115/740 | NW | 9 951 | 86 | 115 |
| Iridium gen3 Medium | BGP382 | GRN50/830 | WW | 4 616 | 38 | 122 |
| Iridium gen3 Medium | BGP382 | GRN60/830 | WW | 5 445 | 46 | 118 |
| Iridium gen3 Medium | BGP382 | GRN70/830 | WW | 6 373 | 56 | 114 |
| Iridium gen3 Medium | BGP382 | GRN80/830 | WW | 7 165 | 65 | 111 |
| Iridium gen3 Medium | BGP382 | GRN90/830 | WW | 7 937 | 73 | 109 |
| Iridium gen3 Medium | BGP382 | GRN100/830 | WW | 8 793 | 83 | 106 |

Tableau de spécification

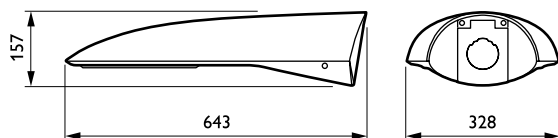
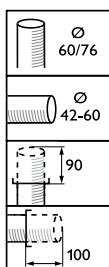
| Version luminaire | Type | Configuration | Température de couleur | Flux système (utile) (lm) | Puissance système (W) | Efficacité système (lm/W) |
|-------------------|------|---------------|------------------------|---------------------------|-----------------------|---------------------------|
|-------------------|------|---------------|------------------------|---------------------------|-----------------------|---------------------------|

Iridium gen3 Large

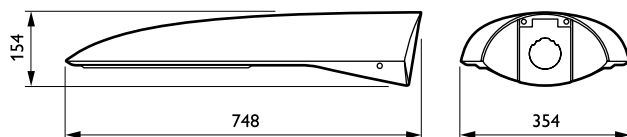
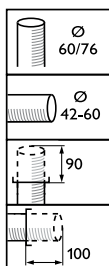
| | | | | | | |
|--------------------|--------|------------|----|--------|-----|-----|
| Iridium gen3 Large | BGP383 | GRN96/740 | NW | 8 666 | 66 | 131 |
| Iridium gen3 Large | BGP383 | GRN106/740 | NW | 9 573 | 75 | 128 |
| Iridium gen3 Large | BGP383 | GRN116/740 | NW | 10 366 | 82 | 126 |
| Iridium gen3 Large | BGP383 | GRN125/740 | NW | 11 147 | 90 | 124 |
| Iridium gen3 Large | BGP383 | GRN135/740 | NW | 11 915 | 98 | 122 |
| Iridium gen3 Large | BGP383 | GRN145/740 | NW | 12 669 | 106 | 120 |
| Iridium gen3 Large | BGP383 | GRN155/740 | NW | 13 500 | 115 | 118 |
| Iridium gen3 Large | BGP383 | GRN165/740 | NW | 14 222 | 123 | 116 |
| Iridium gen3 Large | BGP383 | GRN175/740 | NW | 14 928 | 131 | 114 |
| Iridium gen3 Large | BGP383 | GRN185/740 | NW | 15 533 | 138 | 113 |
| Iridium gen3 Large | BGP383 | GRN81/830 | WW | 7 372 | 61 | 122 |
| Iridium gen3 Large | BGP383 | GRN91/830 | WW | 8 199 | 69 | 119 |
| Iridium gen3 Large | BGP383 | GRN101/830 | WW | 9 012 | 78 | 116 |
| Iridium gen3 Large | BGP383 | GRN110/830 | WW | 9 721 | 85 | 114 |
| Iridium gen3 Large | BGP383 | GRN120/830 | WW | 10 589 | 95 | 112 |
| Iridium gen3 Large | BGP383 | GRN130/830 | WW | 11 352 | 104 | 110 |
| Iridium gen3 Large | BGP383 | GRN140/830 | WW | 12 096 | 113 | 107 |
| Iridium gen3 Large | BGP383 | GRN150/830 | WW | 12 820 | 122 | 105 |
| Iridium gen3 Large | BGP383 | GRN160/830 | WW | 13 524 | 131 | 103 |



Iridium gen3 Mini



Iridium gen3 Medium



Iridium gen3 Large





Copyright © 2014, Philips Lighting - Code 118824

Tous droits réservés. La reproduction de tout ou partie de ce document est interdite sans autorisation écrite préalable du propriétaire des droits d'auteur. Les informations présentées dans ce document ne font pas partie d'un devis ou d'un contrat. Elles sont tenues pour justes et fiables et peuvent être modifiées sans avis préalable. Aucune responsabilité ne sera acceptée par le publicateur pour toute conséquence de son utilisation. La publication n'implique donc pas de licence, brevet ou tout autre droit de propriété industrielle ou intellectuelle.

www.philips.fr/eclairage