



# Un design emblématique, prêt à intégrer les écosystèmes des villes intelligentes

## CityMood

Le luminaire Philips CityMood s'inspire des lampadaires du début du XXe siècle, qui combinaient une vasque conique avec un dôme incurvé suspendu. CityMood préserve le patrimoine de votre ville en conservant les caractéristiques de conception distinctives de ces luminaires emblématiques. CityMood s'intègre facilement aux infrastructures, mâts et supports existants et réduit les coûts énergétiques sans sacrifier la sécurité, les performances ou la qualité de la lumière. Philips LEDGINE - O est livré en standard, avec un flux lumineux allant de 900 lm à 16 200 lm, un choix de plus de 30 optiques et distributions, ainsi qu'une large gamme de températures de couleur (CCT) et d'indices de rendu des couleurs (IRC). Conçu pour des hauteurs d'installation de 4 à 8 m, CityMood est idéal pour une large gamme d'applications d'éclairage extérieur dans des environnements classiques et historiques. À l'épreuve du temps et prêt à intégrer les écosystèmes des villes intelligentes, CityMood vous aide à progresser vers vos objectifs de développement durable. CityMood est disponible avec une ou deux prises System-Ready (SR) Zhaga-D4i (ZD4i) et est donc prêt à être associé à des systèmes avancés de gestion de l'éclairage tels qu'Interact, ou à des capteurs tels que le Philips MultiSensor (OSB). Chaque luminaire Philips CityMood est identifiable de manière unique via l'application Signify Service tag. Scannez simplement un QR code placé à l'intérieur de la porte du mât ou directement sur le luminaire pour accéder instantanément à la configuration du luminaire. Cela rend les opérations d'entretien et de programmation plus rapides et plus faciles, et vous permet de créer une bibliothèque numérique d'actifs d'éclairage et de pièces de rechange. Les versions à ouverture sans outil offrent un accès direct à l'appareillage et au module optique.

## Avantages

- Luminaire élégant et emblématique qui préserve le patrimoine de votre ville dans des environnements contemporains et historiques
- À l'épreuve du temps et prêt à intégrer les écosystèmes des villes intelligentes via une prise Zhaga-D4i (ZD4i) SR (system-ready)
- Les versions à ouverture sans outil sont faciles à installer et à entretenir
- Équipé de Service Tag, un système d'identification basé sur un QR code qui rend chaque luminaire identifiable de manière unique et fournit des informations sur l'entretien, l'installation et les pièces de rechange

## Fonctions

- Disponible avec verre plat transparent ou vasque en polycarbonate transparent
- Couronnes décoratives en option
- Technologie LED et optique économe en énergie
- Large choix d'optiques pour tout type d'application
- Coupe-flux interne pour minimiser l'éblouissement et l'éclairage parasite arrière
- Prêt à être associé à des systèmes avancés de contrôle et de gestion de l'éclairage tels qu'Interact, ou à des capteurs tels que le Philips MultiSensor (OSB)

## Application

- Centres Villes et Zones Historiques
- Places et Parcs
- Zones Résidentielles
- Routes Principales et Secondaires
- Zones Piétonnes et Pistes Cyclables

## Versions



CityMood BSP672 with clear polycarbonate bowl and bottom crown



CityMood BSP672 with clear flat glass



CityMood BSP672 with clear polycarbonate bowl, bottom crown and top socket



CityMood BSP672 with clear polycarbonate bowl and top socket

Versions

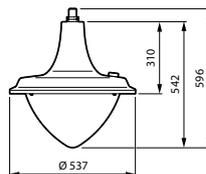
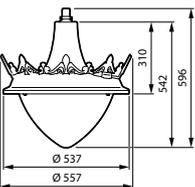
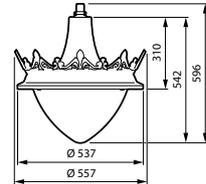
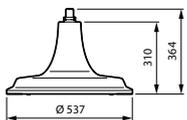
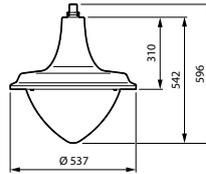
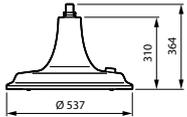


CityMood BSP672 with clear polycarbonate bowl



CityMood BSP672 with clear flat glass and top socket

Schéma dimensionnel



Détails sur le produit



CityMood 20 LED view



CityMood 1" gas suspended fixation with counter-nut



CityMood top socket view



CityMood hinge view

**Informations générales**

Driver inclus	Oui
Nombre d'appareillages	1 unité
Service Tag	Oui

**Données techniques de l'éclairage**

Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	-
Indice de rendu de couleur (IRC)	70

**Fonctionnement et électricité**

Protection contre les surtensions (communes/différentielles)	Niveau de protection contre les surtensions standard
--	--

**Commandes et gradation**

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Niveau de gradation maximal	Non applicable

**Mécanique et boîtier**

Couleur du corps	Noir
Indice de protection	IP66
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	-
Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât	-

**Fonctionnement de secours**

Secours centralisé	Non
--------------------	-----

**Approbation et application**

Marquage CE	Oui
Inflammabilité	-

**Données du produit**

Code famille de produits	BSP672
--------------------------	--------

**Informations générales**

Order Code	Full Product Name	Code famille lampe
56845700	BSP672 LED20/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL	LED20
56849500	BSP672 LED80/730 FG II DM10 G1 BK	LED80
56846400	BSP672 LED140/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL	LED140
56842600	BSP672 LED30/722 PCC II DM50 G1 SRT BK	LED30
56841900	BSP672 LED50/727 PCC II DM10 G1 BK	LED50
56850100	BSP672 LED60/727 FG II DM50 G1 SRT BK	LED60

**Données techniques de l'éclairage (1/2)**

Order Code	Full Product Name	Température de couleur	Température de couleur corrélée (nom.)	Flux lumineux	Type d'optique d'extérieur
56845700	BSP672 LED20/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL	730 blanc chaud	3000 K	1'840 lm	Distribution semi-intensive 50
56849500	BSP672 LED80/730 FG II DM10 G1 BK	730 blanc chaud	3000 K	7'200 lm	Distribution semi-intensive 10

Order Code	Full Product Name	Température de couleur	Température de couleur corrélée (nom.)	Flux lumineux	Type d'optique d'extérieur
56846400	BSP672 LED140/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL	730 blanc chaud	3000 K	12'320 lm	Distribution semi-intensive 50
56842600	BSP672 LED30/722 PCC II DM50 G1 SRT BK	722 blanc chaud	2200 K	2'760 lm	Distribution semi-intensive 50

Order Code	Full Product Name	Température de couleur	Température de couleur		Type d'optique d'extérieur
			corrélée (nom.)	Flux lumineux	
56841900	BSP672 LED50/727 PCC II DM10 G1 BK	727 blanc chaud	2700 K	4'750 lm	Distribution semi-intensive 10

Order Code	Full Product Name	Température de couleur	Température de couleur		Type d'optique d'extérieur
			corrélée (nom.)	Flux lumineux	
56850100	BSP672 LED60/727 FG II DM50 G1 SRT BK	727 blanc chaud	2700 K	5'220 lm	Distribution semi-intensive 50 BK

### Données techniques de l'éclairage (2/2)

Order Code	Full Product Name	Rendement du flux lumineux vers le haut
56845700	BSP672 LED20/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL	2
56849500	BSP672 LED80/730 FG II DM10 G1 BK	0
56846400	BSP672 LED140/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL	2

Order Code	Full Product Name	Rendement du flux lumineux vers le haut
56842600	BSP672 LED30/722 PCC II DM50 G1 SRT BK	2
56841900	BSP672 LED50/727 PCC II DM10 G1 BK	2
56850100	BSP672 LED60/727 FG II DM50 G1 SRT BK	0

### Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
56845700	BSP672 LED20/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL	13 W
56849500	BSP672 LED80/730 FG II DM10 G1 BK	46.2 W
56846400	BSP672 LED140/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL	84.1 W

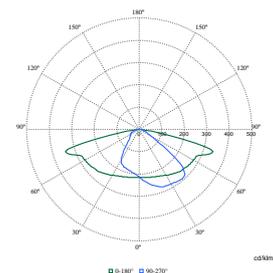
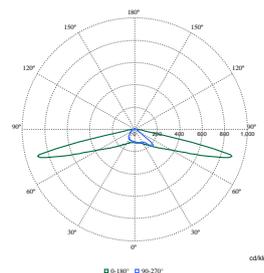
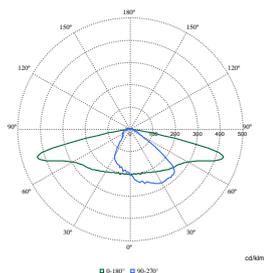
Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
56842600	BSP672 LED30/722 PCC II DM50 G1 SRT BK	26.1 W
56841900	BSP672 LED50/727 PCC II DM10 G1 BK	35.9 W
56850100	BSP672 LED60/727 FG II DM50 G1 SRT BK	39.4 W

### Mécanique et boîtier

Order Code	Full Product Name	Type de cache optique/de lentille	Protection contre les chocs mécaniques
56845700	BSP672 LED20/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL	Vasque/cache en polycarbonate clair	IK10
56849500	BSP672 LED80/730 FG II DM10 G1 BK	Verre plat	IK09
56846400	BSP672 LED140/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL	Vasque/cache en polycarbonate clair	IK10

Order Code	Full Product Name	Type de cache optique/de lentille	Protection contre les chocs mécaniques
56842600	BSP672 LED30/722 PCC II DM50 G1 SRT BK	Vasque/cache en polycarbonate clair	IK10
56841900	BSP672 LED50/727 PCC II DM10 G1 BK	Vasque/cache en polycarbonate clair	IK10
56850100	BSP672 LED60/727 FG II DM50 G1 SRT BK	Verre plat	IK09

### Polar Wide Diagrams

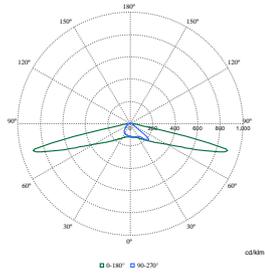


Polar Normal (separate) - BSP672I - 912300060506

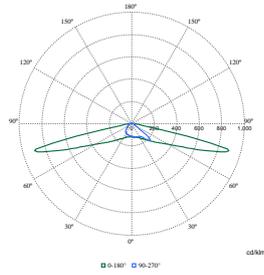
Polar Normal (separate) - BSP672I - 912300060507

Polar Normal (separate) - BSP672I - 912300060514

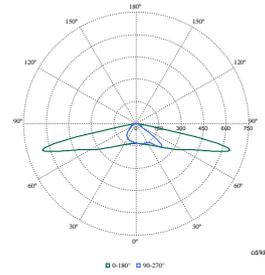
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BSP672I - 912300060511



Polar Normal (separate) - BSP672I - 912300060510



Polar Normal (separate) - BSP672I - 912300060515

