



# 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 Zhaga-D4i (SR System Ready) 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 (SR System Ready) dessus et en version verre plat une prise Zhaga-D4i dessous
- 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 la maintenance, l'installation et les pièces détachées

## Fonctions

- Disponible avec verre plat transparent ou vasque tirée en polycarbonate transparent
- Couronnes décoratives en option
- Technologie LEDGine O avec optiques économies en énergie. Efficacité système jusqu'à 172 lm/W
- Large choix d'optiques pour tout type d'application. Coupe-flux interne pour minimiser l'éblouissement et l'éclairage parasite arrière
- Différents choix de températures de couleur : 2 200 K, 2 700 K, 3 000 K, 4 000 K
- Garantie standard de 5 ans (possibilité d'extension jusqu'à 10 ans en option)

## 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

## Versions



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



CityMood BSP672 with clear polycarbonate bowl and top socket

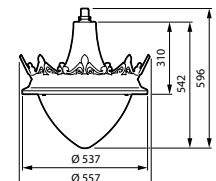
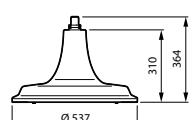
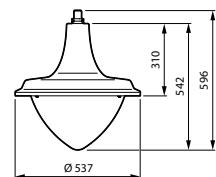
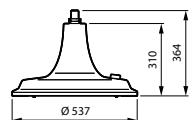


CityMood BSP672 with clear polycarbonate bowl

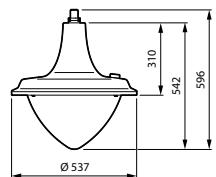
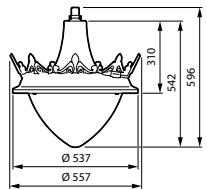


CityMood BSP672 with clear flat glass and top socket

## Schéma dimensionnel



## Schéma dimensionnel



## Détails sur le produit



CityMood 20 LED 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		Type	
		Température de couleur	corrélée (nom.)	Flux lumineux	d'optique d'extérieur
56845700	BSP672	730 blanc	3000 K	1'840 lm	Distribution
	LED20/730	chaud			semi-intensive 50
	PCC II DM50 G1				
	CRN2 AL				
56849500	BSP672	730 blanc	3000 K	7'200 lm	Distribution
	LED80/730 FG	chaud			semi-intensive 10
	II DM10 G1 BK				

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

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

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

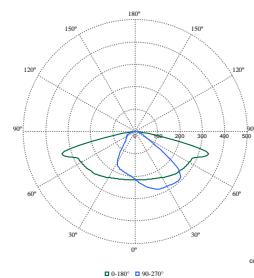
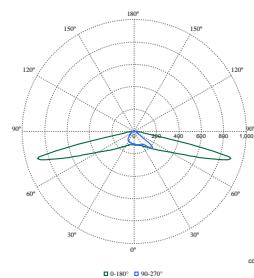
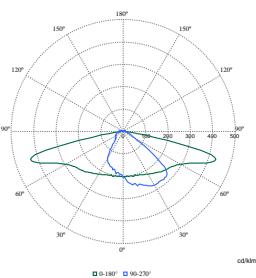
Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
56842600	BSP672 LED30/722 PCC II DM50 G1 SRT BK	26.1 W
56841900	BSP672 LED50/727 PCC II DM10 G1 BK	35.9 W
56850100	BSP672 LED60/727 FG II DM50 G1 SRT BK	39.4 W

## Mécanique et boîtier

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

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

## Polar Wide Diagrams

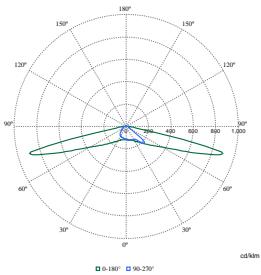


Polar Normal (separate) - BSP672I -  
912300060506

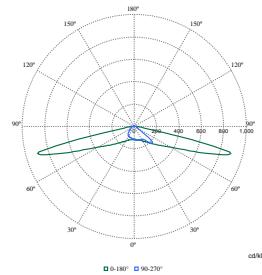
Polar Normal (separate) - BSP672I -  
912300060507

Polar Normal (separate) - BSP672I -  
912300060514

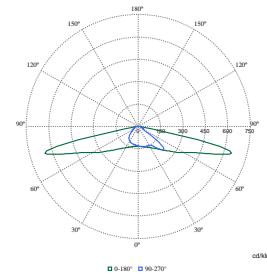
## Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BSP672I -  
912300060511



Polar Normal (separate) - BSP672I -  
912300060510



Polar Normal (separate) - BSP672I -  
912300060515

