



Iconisch ontwerp, klaar om onderdeel uit te maken van jouw smart city- ecosysteem

CityMood

CityMood haalt zijn inspiratie uit de straatlantaarns uit het begin van de 20e eeuw, die een conische kom combineerden met een hangende kap. CityMood behoudt het erfgoed van je stad door de karakteristieke ontwerpkenmerken van deze iconische armaturen te behouden. CityMood integreert probleemloos in bestaande infrastructures, palen en beugels en verlaagt de energiekosten zonder in te boeten aan veiligheid, prestaties of lichtkwaliteit. De LEDGINE - O wordt standaard geleverd met lichtrendementen van 900 lm tot 16200 lm, een keuze uit meer dan 30 optieken en verdelingen en een reeks CCT's en CRI's. De CityMood is ontworpen voor montagehoogtes van 4 m tot 8 m en is ideaal voor een breed scala aan buitenverlichtingstoepassingen in zowel hedendaagse als historische omgevingen. CityMood is toekomstbestendig en klaar om deel te nemen aan smart city ecosystemen en helpt je vooruitgang te boeken op weg naar je duurzaamheidsdoelen, waar je je ook bevindt in je digitaliseringsproces. CityMood is verkrijgbaar met één of twee systeemklare Zhaga-D4i-aansluitbussen (ZD4i) (SR) en kan daarom worden gekoppeld met geavanceerde lichtbeheersystemen zoals Interact, of met sensoren zoals de Outdoor Sensor Bundle (OSB) Elke CityMood armatuur is uniek identificeerbaar via de Signify Service tag app. Scan gewoon een QR-code in de mastdeur of direct op het armatuur om direct toegang te krijgen tot de armatuurconfiguratie. Service tag maakt onderhoud en programmering sneller en eenvoudiger en stelt je in staat om een digitale bibliotheek van verlichtingsactiva en reserveonderdelen aan te leggen. Versies die zonder gereedschap kunnen worden geopend, bieden directe toegang tot de versnelling en de lichte motor.

Voordelen

- De iconische en elegante armatuur houdt je stadserfgoed levend in zowel hedendaagse als historische omgevingen
- Toekomstbestendig en klaar om deel te nemen aan smart city-ecosystemen via een Zhaga-D4i (ZD4i) SR-aansluitbus (systeemklaar)
- Versies zonder gereedschap zijn eenvoudig te installeren en te onderhouden
- Voorzien van ServiceTag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen

Kenmerken

- Verkrijgbaar met een heldere vlakke glasplaat of een heldere polycarbonaat schaal
- Optionele decoratieve kroonlijsten
- Energie- en optiekzuinige, duurzame LED-technologie
- Grote keuze aan bundelhoeken
- Interne louvre om verblinding en storende achtergrondverlichting te minimaliseren
- Klaar om te koppelen met geavanceerde besturings- en verlichtingsbeheersystemen zoals Interact of sensoren zoals de Outdoor Sensor Bundle (OSB)

Toepassing

- Parken en pleinen
- Woningen
- Wegen en straten
- Hoofdwegen en straten in steden, zijwegen en woonstraten
- Stadscentra en historische gebieden
- Fiets- en voetgangerspaden, pleinen, parken en speeltuinen

Versions



CityMood BSP673 - toolless opening version with clear polycarbonate bowl and top socket



CityMood BSP672 with clear polycarbonate bowl and bottom crown

Versions



CityMood BSP672 with clear polycarbonate bowl, top & bottom crown



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



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



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



CityMood BSP672 with clear flat glass, top and bottom socket



CityMood BSP672 with clear polycarbonate bowl

Versions

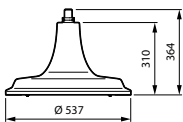
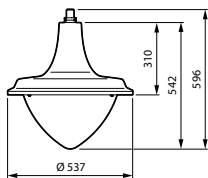
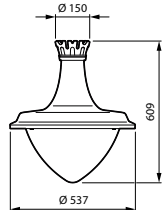
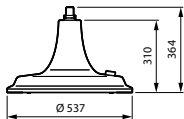
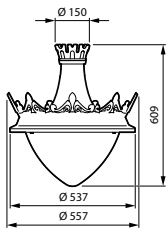
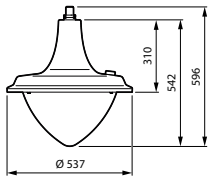


CityMood BSP672 with clear flat glass and top socket

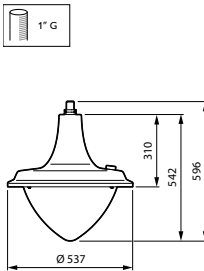
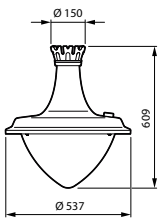
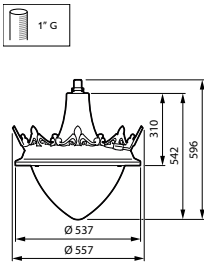
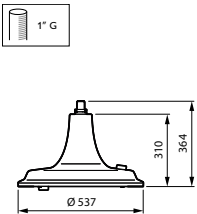
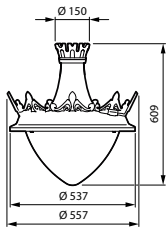
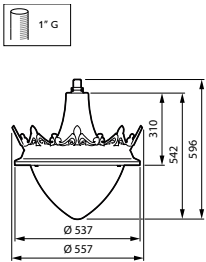


CityMood BSP672 with clear polycarbonate bowl and top crown

Maatschets



Maatschets



Productgegevens

CityMood bottom socket view



CityMood - toolless opening version



Productgegevens



CityMood 20 LED view



CityMood 1" gas suspended
fixation with counter-nut



CityMood top socket view



CityMood hinge view

CityMood top crown details



Algemene informatie	
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Aantal VSA's	1 unit
Servicetag	Ja
Gegevens lichttechniek	
Bundelspreiding armatuur	-
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Surge Protection (Common/Differential)	Standaard overspanningsbeveiligingsniveau
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Ja
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Kleur behuizing	Zwart
Beschermingsklasse	IP 66
Standaard kanteelhoek opschuifmontage	-
Standaard kanteelhoek opzetmontage	-
Werking op noodstroom	
Centrale noodpost	Nee
Keurmerken en classificaties	
CE-markering	Ja
Brandbaarheidsmarkering	-

Algemene informatie

Order Code	Full Product Name	Type lichtbron
8720169568525	BSP673 LED120/730 PCC II DW50 G1 SRT BK	LED120
8720169568457	BSP672 LED20/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL	LED20
8720169568471	BSP672 LED100730 PCC II DM50 G1 CRN3 AL	LED100
8720169568440	BSP672 LED80/830 PCC II DM50 G1 CRN1 AL	LED80
8720169568495	BSP672 LED80/730 FG II DM10 G1 BK	LED80
8720169568464	BSP672 LED140/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL	LED140
8720169568426	BSP672 LED30/722 PCC II DM50 G1 SRT BK	LED30
8720169568488	BSP672 LED120/730 PCC II DM50 G1 CRN3 AL	LED120
8720169568518	BSP672 LED30/722 FG II DS50 G1 SRT SRB B	LED30
8720169568419	BSP672 LED50/727 PCC II DM10 G1 BK	LED50
8720169568501	BSP672 LED60/727 FG II DM50 G1 SRT BK	LED60
8720169568433	BSP672 LED60/730 PCC II DS50 G1 CRN1 AL	LED60

Gegevens lichttechniek (1/2)

Order Code	Full Product Name	Kleur lichtbron	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	Gecorreleerde kleurweergave-index (CRI)	Lichtstroom
8720169568525	BSP673 LED120/730 PCC II DW50 G1 SRT BK	730 warmwit	3000 K	70	10.440 lm
8720169568457	BSP672 LED20/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL	730 warmwit	3000 K	70	1.840 lm
8720169568471	BSP672 LED100730 PCC II DM50 G1 CRN3 AL	730 warmwit	3000 K	70	9.000 lm
8720169568440	BSP672 LED80/830 PCC II DM50 G1 CRN1 AL	830 warmwit	3000 K	80	7.200 lm
8720169568495	BSP672 LED80/730 FG II DM10 G1 BK	730 warmwit	3000 K	70	7.200 lm
8720169568464	BSP672 LED140/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL	730 warmwit	3000 K	70	12.320 lm
8720169568426	BSP672 LED30/722 PCC II DM50 G1 SRT BK	722 warmwit	2200 K	70	2.760 lm

Order Code	Full Product Name	Kleur lichtbron	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)		Kleurweergave-index (CRI)	Lichtstroom
8720169568488	PCC II					
	DM50 G1					
	SRT BK					
8720169568488	BSP672	730	3000 K	70		10.680 lm
	LED120/730	warmwit				
	PCC II					
8720169568518	DM50 G1					
	CRN3 AL					
	BSP672	722	2200 K	70		2.550 lm
8720169568518	LED30/722	warmwit				
	FG II DS50					
8720169568419	G1 SRT SRB					
	B					
	BSP672	727	2700 K	70		4.750 lm
8720169568501	LED50/727	warmwit				
	PCC II DM10					
	G1 BK					
8720169568501	BSP672	727	2700 K	70		5.220 lm
	LED60/727	warmwit				
	FG II DM50					
8720169568433	G1 SRT BK					
	BSP672	730	3000 K	70		5.580 lm
	LED60/730	warmwit				
8720169568433	PCC II DS50					
	G1 CRN1 AL					

Gegevens lichttechniek (2/2)

Order Code	Full Product Name		Type optiek buiten	Lichtvervuiling naar boven (ULR)
8720169568525	BSP673 LED120/730 PCC II		Lichtverdeling breed	2
	DW50 G1 SRT BK		50	
8720169568457	BSP672 LED20/730 PCC II		Lichtverdeling	2
	DM50 G1 CRN2 AL		middelbreed 50	
8720169568471	BSP672 LED100730 PCC II		Lichtverdeling	2
	DM50 G1 CRN3 AL		middelbreed 50	
8720169568440	BSP672 LED80/830 PCC II		Lichtverdeling	2
	DM50 G1 CRN1 AL		middelbreed 50	
8720169568495	BSP672 LED80/730 FG II		Lichtverdeling	0
	DM10 G1 BK		middelbreed 10	
8720169568464	BSP672 LED140/730 PCC II		Lichtverdeling	2
	DM50 G1 CRN2 AL		middelbreed 50	
8720169568426	BSP672 LED30/722 PCC II		Lichtverdeling	2
	DM50 G1 SRT BK		middelbreed 50	
8720169568488	BSP672 LED120/730 PCC II		Lichtverdeling	2
	DM50 G1 CRN3 AL		middelbreed 50	
8720169568518	BSP672 LED30/722 FG II		Lichtverdeling	0
	DS50 G1 SRT SRB B		symmetrisch 50	
8720169568419	BSP672 LED50/727 PCC II		Lichtverdeling	2
	DM10 G1 BK		middelbreed 10	
8720169568501	BSP672 LED60/727 FG II		Lichtverdeling	0
	DM50 G1 SRT BK		middelbreed 50	
8720169568433	BSP672 LED60/730 PCC II		Lichtverdeling	2
	DS50 G1 CRN1 AL		symmetrisch 50	

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8720169568525	BSP673 LED120/730 PCC II DW50 G1 SRT BK	70,8 W
8720169568457	BSP672 LED20/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL	13 W
8720169568471	BSP672 LED100730 PCC II DM50 G1 CRN3 AL	58,3 W
8720169568440	BSP672 LED80/830 PCC II DM50 G1 CRN1 AL	51,7 W
8720169568495	BSP672 LED80/730 FG II DM10 G1 BK	46,2 W
8720169568464	BSP672 LED140/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL	84,1 W
8720169568426	BSP672 LED30/722 PCC II DM50 G1 SRT BK	26,1 W
8720169568488	BSP672 LED120/730 PCC II DM50 G1 CRN3 AL	70,8 W
8720169568518	BSP672 LED30/722 FG II DS50 G1 SRT SRB B	26,1 W
8720169568419	BSP672 LED50/727 PCC II DM10 G1 BK	35,9 W
8720169568501	BSP672 LED60/727 FG II DM50 G1 SRT BK	39,4 W
8720169568433	BSP672 LED60/730 PCC II DS50 G1 CRN1 AL	34,7 W

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Order Code	Full Product Name	Type lichtkap	IK-classificatie
8720169568525	BSP673 LED120/730 PCC II	Polycarbonaat schaal/	IK10
	DW50 G1 SRT BK	lichtkap, helder	
8720169568457	BSP672 LED20/730 PCC II	Polycarbonaat schaal/	IK10
	DM50 G1 CRN2 AL	lichtkap, helder	

Order Code	Full Product Name	Type lichtkap	IK-classificatie
8720169568471	BSP672 LED100/730 PCC II DM50 G1 CRN3 AL	Polycarbonaat schaal/ lichtkap, helder	IK10
8720169568440	BSP672 LED80/830 PCC II DM50 G1 CRN1 AL	Polycarbonaat schaal/ lichtkap, helder	IK10
8720169568495	BSP672 LED80/730 FG II DM10 G1 BK	Vlak glas	IK09
8720169568464	BSP672 LED140/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL	Polycarbonaat schaal/ lichtkap, helder	IK10
8720169568426	BSP672 LED30/722 PCC II DM50 G1 SRT BK	Polycarbonaat schaal/ lichtkap, helder	IK10

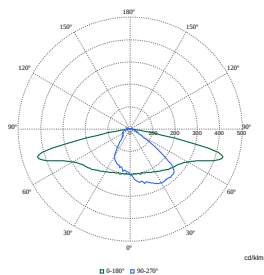
Order Code	Full Product Name	Type lichtkap	IK-classificatie
8720169568488	BSP672 LED120/730 PCC II DM50 G1 CRN3 AL	Polycarbonaat schaal/ lichtkap, helder	IK10
8720169568518	BSP672 LED30/722 FG II DS50 G1 SRT SRB B	Vlak glas	IK09
8720169568419	BSP672 LED50/727 PCC II DM10 G1 BK	Polycarbonaat schaal/ lichtkap, helder	IK10
8720169568501	BSP672 LED60/727 FG II DM50 G1 SRT BK	Vlak glas	IK09
8720169568433	BSP672 LED60/730 PCC II DS50 G1 CRN1 AL	Polycarbonaat schaal/ lichtkap, helder	IK10

Productgegevens

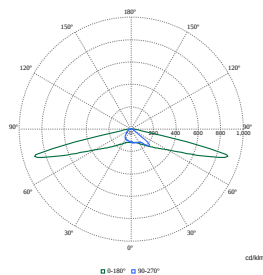
Order Code	Full Product Name	Code productfamilie
8720169568525	BSP673 LED120/730 PCC II DW50 G1 SRT BK	BSP673
8720169568457	BSP672 LED20/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL	BSP672
8720169568471	BSP672 LED100/730 PCC II DM50 G1 CRN3 AL	BSP672
8720169568440	BSP672 LED80/830 PCC II DM50 G1 CRN1 AL	BSP672
8720169568495	BSP672 LED80/730 FG II DM10 G1 BK	BSP672
8720169568464	BSP672 LED140/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL	BSP672

Order Code	Full Product Name	Code productfamilie
8720169568426	BSP672 LED30/722 PCC II DM50 G1 SRT BK	BSP672
8720169568488	BSP672 LED120/730 PCC II DM50 G1 CRN3 AL	BSP672
8720169568518	BSP672 LED30/722 FG II DS50 G1 SRT SRB B	BSP672
8720169568419	BSP672 LED50/727 PCC II DM10 G1 BK	BSP672
8720169568501	BSP672 LED60/727 FG II DM50 G1 SRT BK	BSP672
8720169568433	BSP672 LED60/730 PCC II DS50 G1 CRN1 AL	BSP672

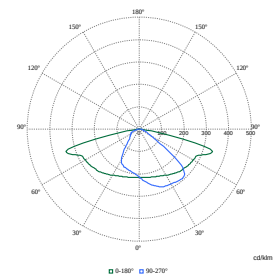
Polar Wide Diagrams



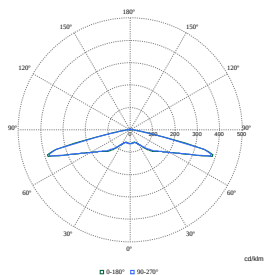
Polar Normal (separate) - BSP672I -
912300060506



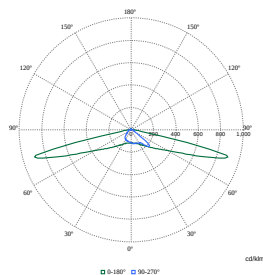
Polar Normal (separate) - BSP672I -
912300060507



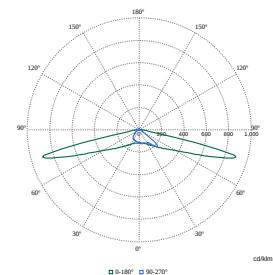
Polar Normal (separate) - BSP672I -
912300060514



Polar Normal (separate) - BSP672I -
912300060508

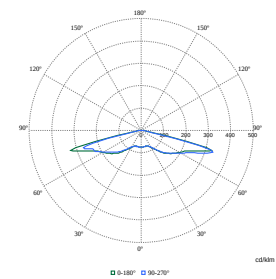


Polar Normal (separate) - BSP672I -
912300060511

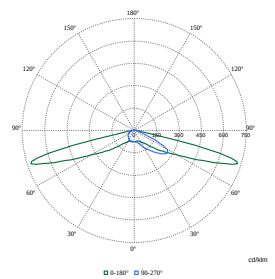


Polar Normal (separate) - BSP672I -
912300060513

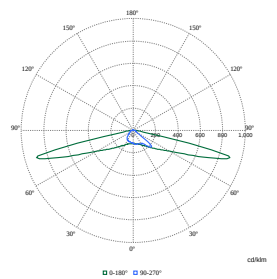
Polar Wide Diagrams



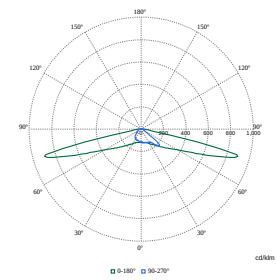
Polar Normal (separate) - BSP672I - 912300060516



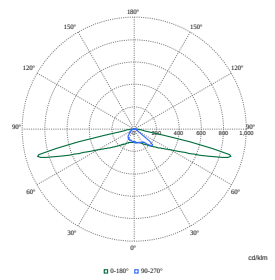
Polar Normal (separate) - BSP672I - 912300060517



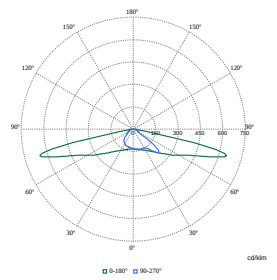
Polar Normal (separate) - BSP672I - 912300060509



Polar Normal (separate) - BSP672I - 912300060512



Polar Normal (separate) - BSP672I - 912300060510



Polar Normal (separate) - BSP672I - 912300060515

