



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

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 infrastructuren, 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

Applications

- Parken en pleinen
- Woningen
- Wegen en straten

Versions



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



CityMood BSP672 with
clear polycarbonate bowl
and bottom crown

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

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)



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

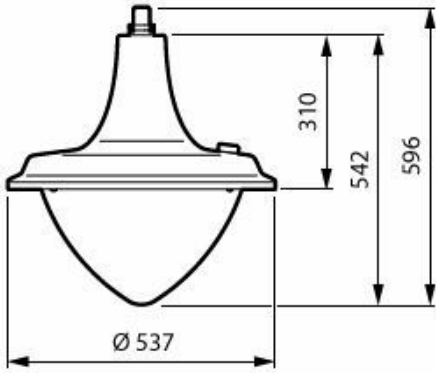
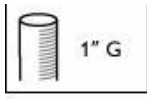


CityMood BSP672 with clear flat glass and top socket

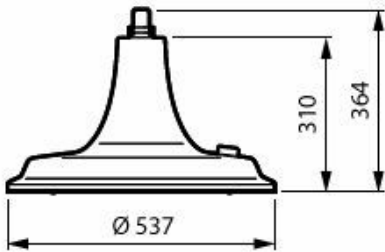
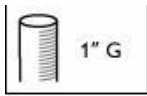


CityMood BSP672 with clear polycarbonate bowl and top crown

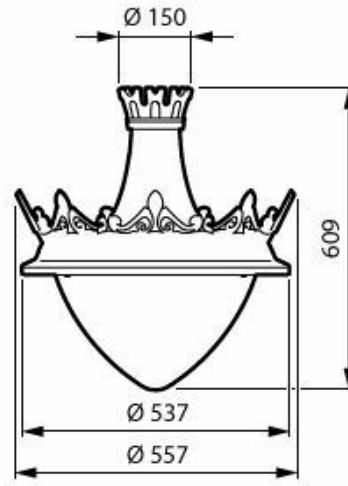
Maatschets



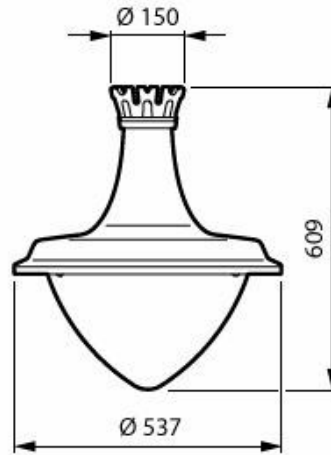
BSP673 LED120/730 PCC II DW50 G1 SRT BK



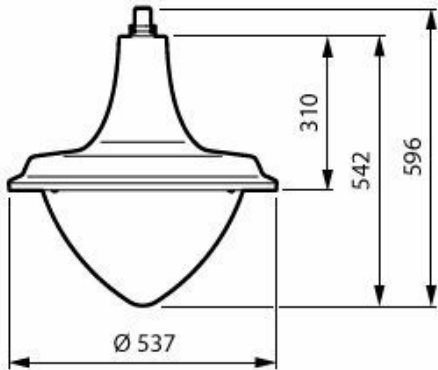
BSP672 LED60/727 FG II DM50 G1 SRT BK



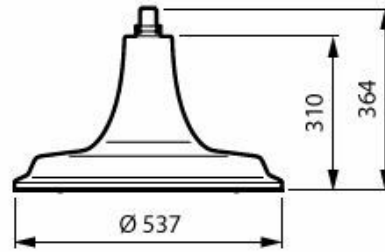
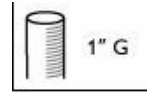
BSP672 LED100730 PCC II DM50 G1 CRN3 AL



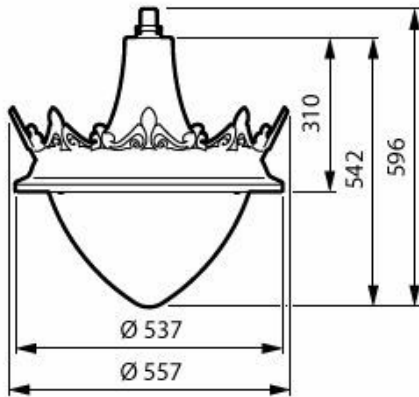
BSP672 LED60/730 PCC II DS50 G1 CRN1 AL



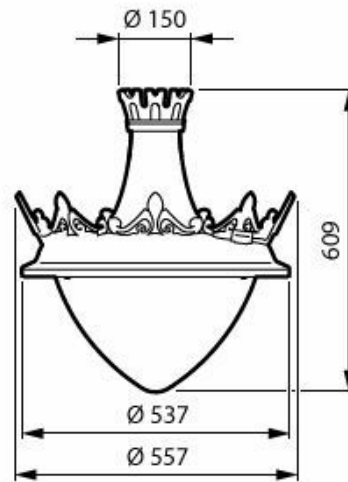
BSP672 LED50/727 PCC II DM10 G1 BK



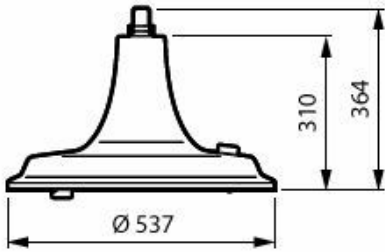
BSP672 LED80/730 FG II DM10 G1 BK



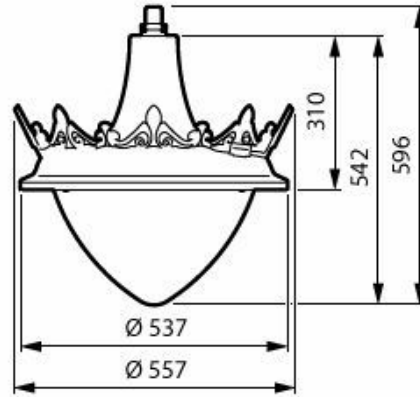
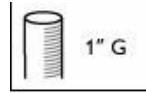
BSP672 LED20/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL



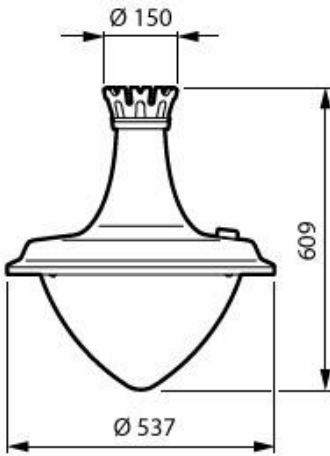
BSP672 LED120/730 PCC II DM50 G1 CRN3 AL



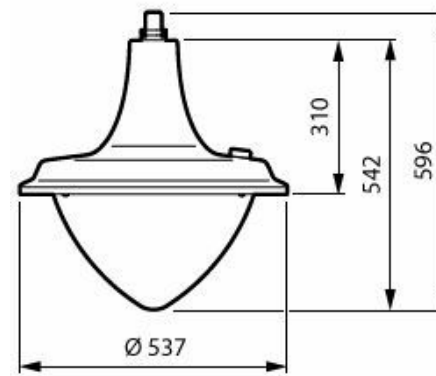
BSP672 LED30/722 FG II DS50 G1 SRT SRB B



BSP672 LED140/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL



BSP672 LED80/830 PCC II DM50 G1 CRN1 AL



BSP672 LED30/722 PCC II DM50 G1 SRT BK

Productgegevens



CityMood bottom socket view



CityMood - toolless opening version



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

Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
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
Bescherminingsklasse IP 66 [Bescherming tegen
binnendringen van stof,
straalwaterdicht]
Standaard kantelhoek opzetmontage -
Standaard kantelhoek
opschuifmontage -

Werking op noodstroom

Centrale noodpost Nee

Keurmerken en classificaties

Brandbaarheidsmarkering -
CE-markering Ja

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 LED100/730 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

Order Code	Full Product Name	Type lichtbron
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

Order Code	Full Product Name	Licht- vervui- ling naar boven (ULR)	Licht- stroom	Gecorre- leerde kleurtem- peratuur (nom.)	Kleur- weer- gave- index (CRI)	Kleur licht- bron	Type optiek buiten
8720169568525	BSP673 LED120/730 PCC II DW50 G1 SRT BK	2	10.440 lm	3000 K	70	730 warmwit	Lichtverdeling breed 50
8720169568457	BSP672 LED20/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL	2	1.840 lm	3000 K	70	730 warmwit	Lichtverdeling middelbreed 50
8720169568471	BSP672 LED100730 PCC II DM50 G1 CRN3 AL	2	9.000 lm	3000 K	70	730 warmwit	Lichtverdeling middelbreed 50
8720169568440	BSP672 LED80/830 PCC II DM50 G1 CRN1 AL	2	7.200 lm	3000 K	80	830 warmwit	Lichtverdeling middelbreed 50
8720169568495	BSP672 LED80/730 FG II DM10 G1 BK	0	7.200 lm	3000 K	70	730 warmwit	Lichtverdeling middelbreed 10
8720169568464	BSP672 LED140/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL	2	12.320 lm	3000 K	70	730 warmwit	Lichtverdeling middelbreed 50
8720169568426	BSP672 LED30/722 PCC II DM50 G1 SRT BK	2	2.760 lm	2200 K	70	722 warmwit	Lichtverdeling middelbreed 50
8720169568488	BSP672 LED120/730 PCC II DM50 G1 CRN3 AL	2	10.680 lm	3000 K	70	730 warmwit	Lichtverdeling middelbreed 50
8720169568518	BSP672 LED30/722 FG II DS50 G1 SRT SRB B	0	2.550 lm	2200 K	70	722 warmwit	Lichtverdeling symmetrisch 50
8720169568419	BSP672 LED50/727 PCC II DM10 G1 BK	2	4.750 lm	2700 K	70	727 warmwit	Lichtverdeling middelbreed 10
8720169568501	BSP672 LED60/727 FG II DM50 G1 SRT BK	0	5.220 lm	2700 K	70	727 warmwit	Lichtverdeling middelbreed 50
8720169568433	BSP672 LED60/730 PCC II DS50 G1 CRN1 AL	2	5.580 lm	3000 K	70	730 warmwit	Lichtverdeling 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

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
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

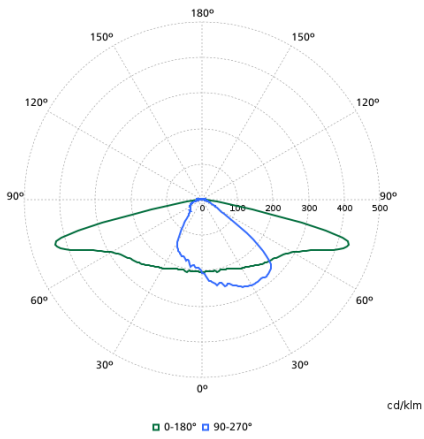
Eigenschappen behuizing en afmetingen

Order Code	Full Product Name	IK-classificatie	Type lichtkap
8720169568525	BSP673 LED120/730 PCC II DW50 G1 SRT BK	IK10	Polycarbonaat schaal/lichtkap, helder
8720169568457	BSP672 LED20/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL	IK10	Polycarbonaat schaal/lichtkap, helder
8720169568471	BSP672 LED100730 PCC II DM50 G1 CRN3 AL	IK10	Polycarbonaat schaal/lichtkap, helder
8720169568440	BSP672 LED80/830 PCC II DM50 G1 CRN1 AL	IK10	Polycarbonaat schaal/lichtkap, helder
8720169568495	BSP672 LED80/730 FG II DM10 G1 BK	IK09	Vlak glas
8720169568464	BSP672 LED140/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL	IK10	Polycarbonaat schaal/lichtkap, helder
8720169568426	BSP672 LED30/722 PCC II DM50 G1 SRT BK	IK10	Polycarbonaat schaal/lichtkap, helder
8720169568488	BSP672 LED120/730 PCC II DM50 G1 CRN3 AL	IK10	Polycarbonaat schaal/lichtkap, helder
8720169568518	BSP672 LED30/722 FG II DS50 G1 SRT SRB B	IK09	Vlak glas
8720169568419	BSP672 LED50/727 PCC II DM10 G1 BK	IK10	Polycarbonaat schaal/lichtkap, helder
8720169568501	BSP672 LED60/727 FG II DM50 G1 SRT BK	IK09	Vlak glas
8720169568433	BSP672 LED60/730 PCC II DS50 G1 CRN1 AL	IK10	Polycarbonaat schaal/lichtkap, helder

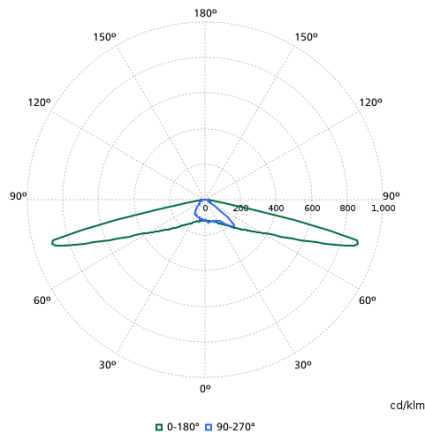
Productgegevens

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 LED100730 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
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

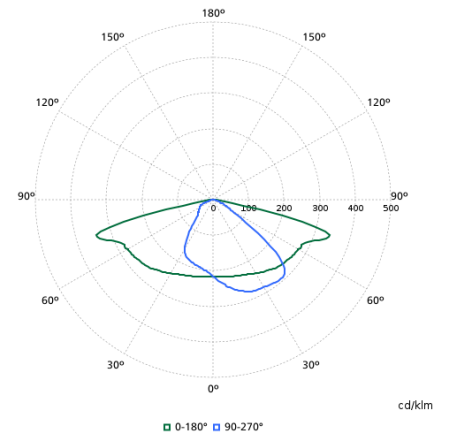
Polar normal diagrammen



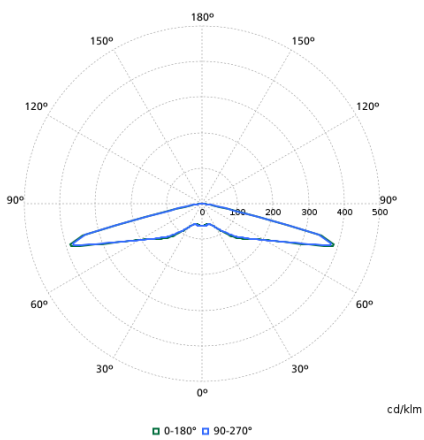
BSP672I - 912300060506



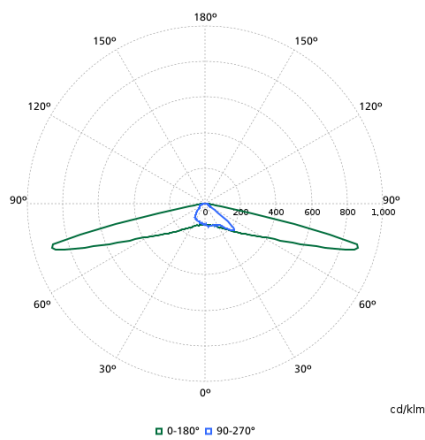
BSP672I - 912300060507



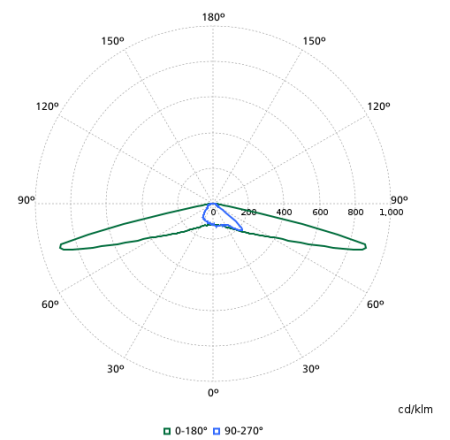
BSP672I - 912300060514



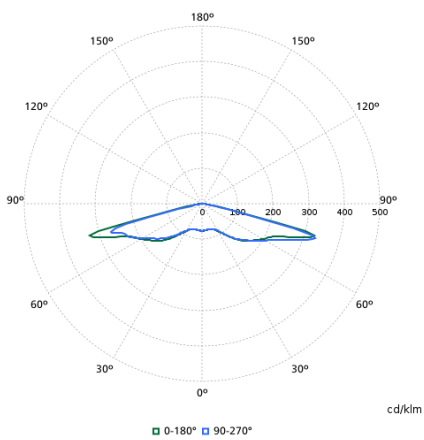
BSP672I - 912300060508



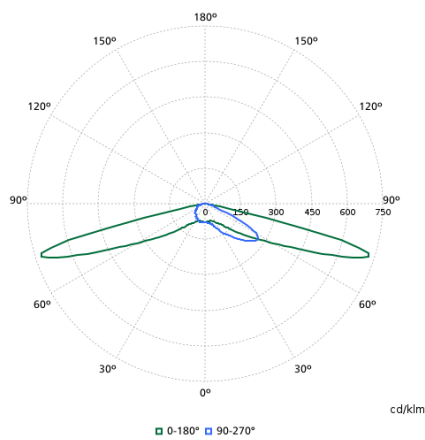
BSP672I - 912300060511



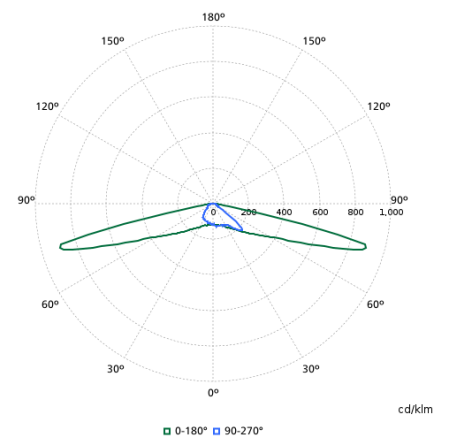
BSP672I - 912300060513



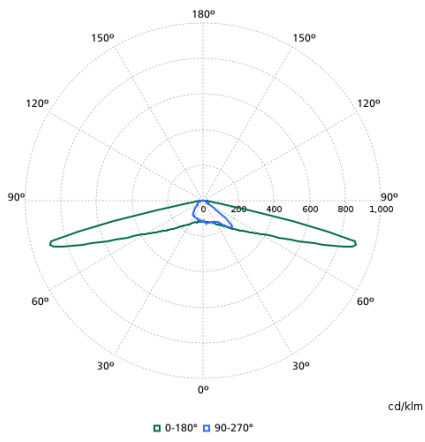
BSP672I - 912300060516



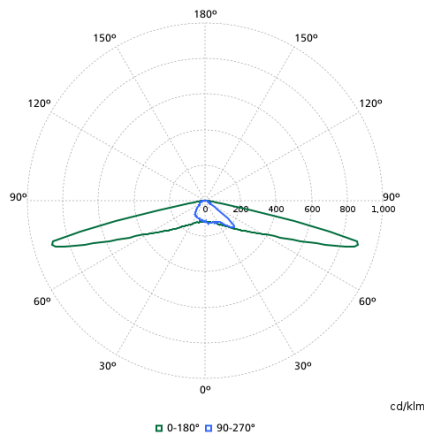
BSP672I - 912300060517



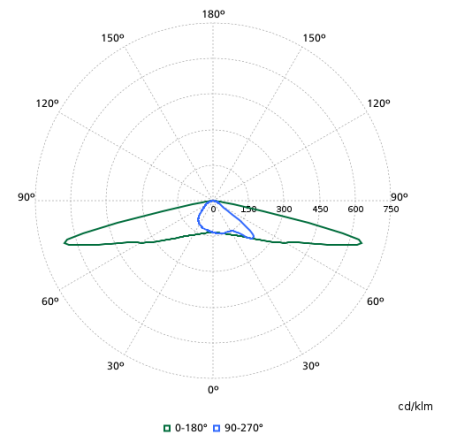
BSP672I - 912300060509



BSP672I - 912300060512



BSP672I - 912300060510



BSP672I - 912300060515