



## Ikonisk design, redo att delta i ditt ekosystem för smarta städer

CityMood har skapats med inspiration från 1900-talets början, då gatlamporna kombinerade en konisk kupa med ett hängande armaturtak. CityMood bevarar ditt stadsarv genom att behålla de distinkta designegenskaperna hos dessa ikoniska armaturer. CityMood integreras smidigt i befintlig infrastruktur, stolpar och fästen och minskar energikostnaderna utan att kompromissa med säkerhet, prestanda eller ljuskvalitet. LEDGINE – O har i standardutförande ljusflöden från 900 lm till 16 200 lm, ett urval av mer än 30 optiktyper och ljusfördelningar samt olika CCT:er och CRI:er. CityMood är avsedd för monteringshöjder på 4–8 meter och är perfekt för många olika typer av belysningsmiljöer, både i moderna och historiska miljöer. CityMood är framtidssäkert och redo att delta i ekosystem för smarta städer och hjälper dig att göra framsteg mot dina hållbarhetsmål, var du än befinner dig i din digitaliseringsresa. CityMood finns med ett eller två Zhaga-D4i (ZD4i) systemklara (SR) uttag och är därför

redo att paras ihop med avancerade belysningshanteringssystem som Interact, eller med sensorer som Outdoor Sensor Bundle (OSB). Varje CityMood-armatur kan identifieras unikt via Signify Service tag-appen. Skanna helt enkelt en QR-kod som är placerad inuti mastluckan eller direkt på armaturen för att omedelbart komma åt armaturkonfigurationen. Service tag gör underhålls- och programmeringsarbeten snabbare och enklare och gör att du kan skapa ett digitalt bibliotek med belysningstillgångar och reservdelar. Versioner som går att öppna utan verktyg ger direkt åtkomst till både driftdon och ljusenheten.

## Fördelar

- Ikonisk och elegant armatur bevarar ditt stadsarv i både moderna och historiska miljöer
- Framtidssäker och redo att delta i smarta stadsekosystem via ett Zhaga-D4i (ZD4i) SR-uttag (systemklart)
- Verktygslösa öppningsversioner är enkla att installera och underhålla
- Utrustad med Service tag, ett QR-baserat identifieringssystem som unikt identifierar varje armatur och ger information om underhåll, installation och reservdelar

## Applications

- Parker och torg
- Bostäder

## Versions



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



CityMood BSP672 with  
clear polycarbonate bowl  
and bottom crown

- Vägar och gator
- Huvudleder i städer, smågator och bostadsområden
- Stadskärnor och historiska miljöer
- Cykel- och gångvägar, torg, parker och lekplatser

## Funktioner

- Finns med klart plant glas eller klar polycarbonatkupa
- Dekorativa kronor som tillval
- Energi- och optiskt effektiv LED-teknik
- Stort urval av spridningsvinklar
- Internt lamellbländskydd för att minimera bländning och påträngande bakgrundsbelysning
- Kan paras ihop med avancerade styr- och belysningshanteringssystem som Interact eller sensorer som 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

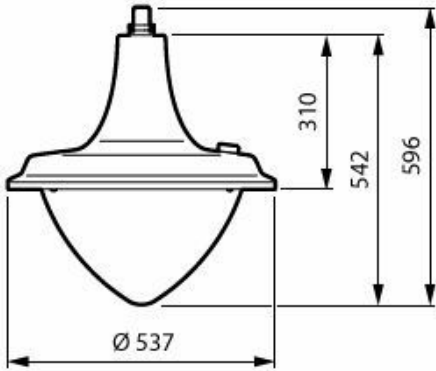
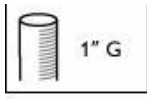


CityMood BSP672 with clear flat glass and top socket

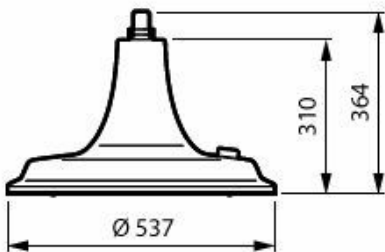


CityMood BSP672 with clear polycarbonate bowl and top crown

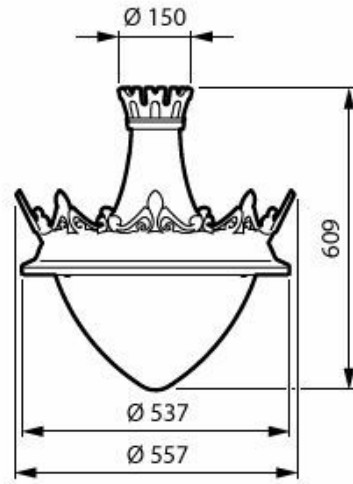
## Måttskiss



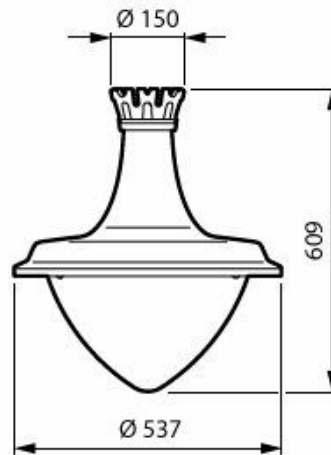
BSP673 LED120/730 PCC II DW50 G1 SRT BK



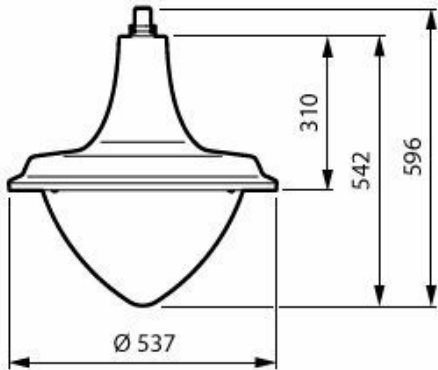
BSP672 LED60/727 FG II DM50 G1 SRT BK



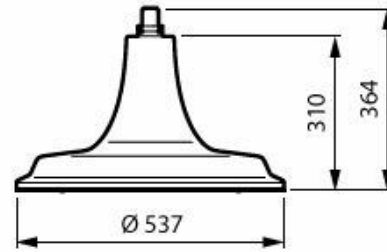
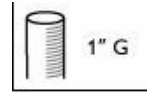
BSP672 LED100730 PCC II DM50 G1 CRN3 AL



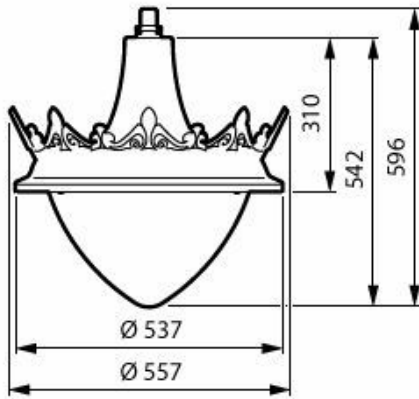
BSP672 LED60/730 PCC II DS50 G1 CRN1 AL



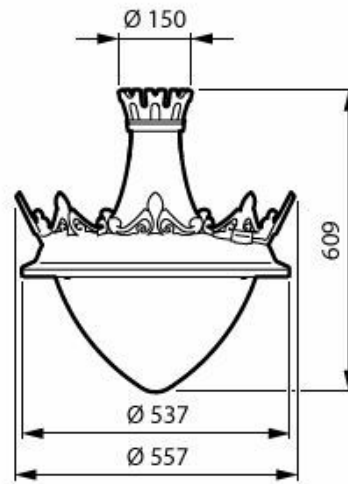
BSP672 LED50/727 PCC II DM10 G1 BK



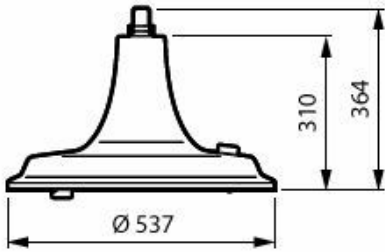
BSP672 LED80/730 FG II DM10 G1 BK



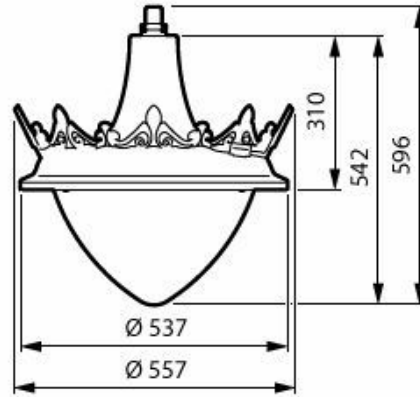
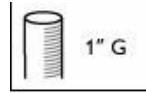
BSP672 LED20/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL



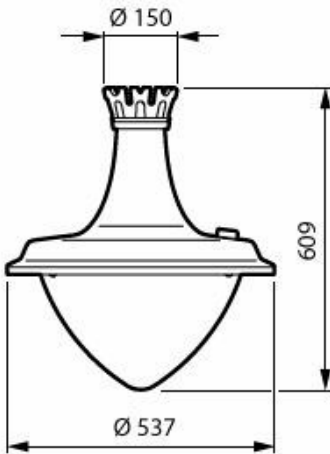
BSP672 LED120/730 PCC II DM50 G1 CRN3 AL



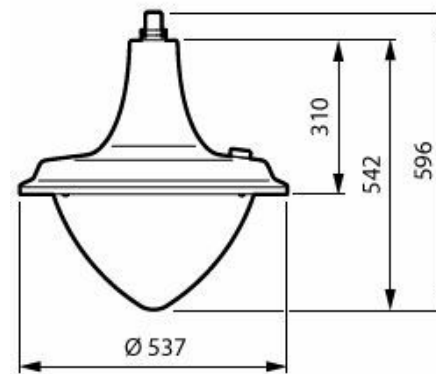
BSP672 LED30/722 FG II DS50 G1 SRT SRB B



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

## Produktinformation



CityMood bottom socket view



CityMood - tooless 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



### Allmän information

Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon ingår	Ja
Service tag	Ja

## Ljusteknik

Armaturens ljusfördelning -

## Drift och elektricitet

Surge Protection (Common/Differential) Standardnivå för överspänningskydd

## Styrenheter och dimring

Dimbar Ja  
Max. dimringsnivå Inte tillämpbar

## Mekanik och armaturhus

Armaturhusets färg Svart  
Kod för kapslingsklass IP66 [Dammtät, skydd mot vattenstrålar]  
Standardvinkel för stolptoppsmontage -  
Standardvinkel för sidoingång -

## Nöddrift

Central nödbelysning Nej

## Användning och godkännande

Säkerhetsmärkning, antändlighet -  
CE-märkning Ja

## Allmän information

Order Code	Full Product Name	Lampfamiljskod
912300060517	BSP673 LED120/730 PCC II DW50 G1 SRT BK	LED120
912300060510	BSP672 LED20/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL	LED20
912300060512	BSP672 LED100/730 PCC II DM50 G1 CRN3 AL	LED100
912300060509	BSP672 LED80/830 PCC II DM50 G1 CRN1 AL	LED80
912300060514	BSP672 LED80/730 FG II DM10 G1 BK	LED80
912300060511	BSP672 LED140/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL	LED140
912300060507	BSP672 LED30/722 PCC II DM50 G1 SRT BK	LED30
912300060513	BSP672 LED120/730 PCC II DM50 G1 CRN3 AL	LED120
912300060516	BSP672 LED30/722 FG II DS50 G1 SRT SRB B	LED30
912300060506	BSP672 LED50/727 PCC II DM10 G1 BK	LED50
912300060515	BSP672 LED60/727 FG II DM50 G1 SRT BK	LED60
912300060508	BSP672 LED60/730 PCC II DS50 G1 CRN1 AL	LED60

## Ljusteknik

Order Code	Full Product Name	Upp- åtriktat ljusflö- desför- hållande	Ljusflöde	Korrele- rad färg- tempera- tur (Nom)	Färgå- tergiv- ningsin- dex	Ljuskällans färg	Optiktyp utomhus
912300060517	BSP673 LED120/730 PCC II DW50 G1 SRT BK	2	10 440 lm	3000 K	70	730 varmvit	Bredstrålande ljusfördelning 50
912300060510	BSP672 LED20/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL	2	1 840 lm	3000 K	70	730 varmvit	Medelstrålande ljusfördelning 50
912300060512	BSP672 LED100730 PCC II DM50 G1 CRN3 AL	2	9 000 lm	3000 K	70	730 varmvit	Medelstrålande ljusfördelning 50
912300060509	BSP672 LED80/830 PCC II DM50 G1 CRN1 AL	2	7 200 lm	3000 K	80	830 varmvit	Medelstrålande ljusfördelning 50
912300060514	BSP672 LED80/730 FG II DM10 G1 BK	0	7 200 lm	3000 K	70	730 varmvit	Medelstrålande ljusfördelning 10
912300060511	BSP672 LED140/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL	2	12 320 lm	3000 K	70	730 varmvit	Medelstrålande ljusfördelning 50
912300060507	BSP672 LED30/722 PCC II DM50 G1 SRT BK	2	2 760 lm	2200 K	70	722 varmvit	Medelstrålande ljusfördelning 50
912300060513	BSP672 LED120/730 PCC II DM50 G1 CRN3 AL	2	10 680 lm	3000 K	70	730 varmvit	Medelstrålande ljusfördelning 50
912300060516	BSP672 LED30/722 FG II DS50 G1 SRT SRB B	0	2 550 lm	2200 K	70	722 varmvit	Symmetrisk ljusfördelning 50
912300060506	BSP672 LED50/727 PCC II DM10 G1 BK	2	4 750 lm	2700 K	70	727 varmvit	Medelstrålande ljusfördelning 10
912300060515	BSP672 LED60/727 FG II DM50 G1 SRT BK	0	5 220 lm	2700 K	70	727 varmvit	Medelstrålande ljusfördelning 50
912300060508	BSP672 LED60/730 PCC II DS50 G1 CRN1 AL	2	5 580 lm	3000 K	70	730 varmvit	Symmetrisk ljusfördelning 50

## Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Strömförbrukning
912300060517	BSP673 LED120/730 PCC II DW50 G1 SRT BK	70,8 W
912300060510	BSP672 LED20/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL	13 W
912300060512	BSP672 LED100730 PCC II DM50 G1 CRN3 AL	58,3 W
912300060509	BSP672 LED80/830 PCC II DM50 G1 CRN1 AL	51,7 W
912300060514	BSP672 LED80/730 FG II DM10 G1 BK	46,2 W
912300060511	BSP672 LED140/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL	84,1 W
912300060507	BSP672 LED30/722 PCC II DM50 G1 SRT BK	26,1 W
912300060513	BSP672 LED120/730 PCC II DM50 G1 CRN3 AL	70,8 W
912300060516	BSP672 LED30/722 FG II DS50 G1 SRT SRB B	26,1 W
912300060506	BSP672 LED50/727 PCC II DM10 G1 BK	35,9 W
912300060515	BSP672 LED60/727 FG II DM50 G1 SRT BK	39,4 W
912300060508	BSP672 LED60/730 PCC II DS50 G1 CRN1 AL	34,7 W

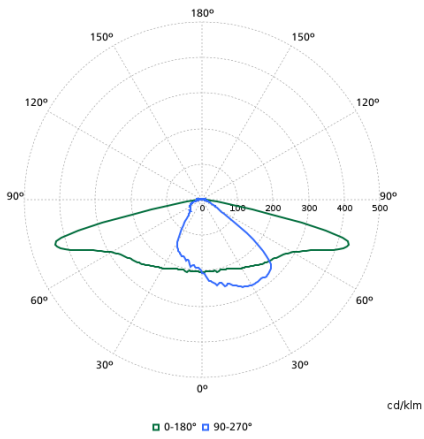
## Mekanik och armaturhus

Order Code	Full Product Name	Skyddskod för mekanisk påverkan	Typ av optisk kåpa
912300060517	BSP673 LED120/730 PCC II DW50 G1 SRT BK	IK10	Klar polykarbonatkupa/kåpa
912300060510	BSP672 LED20/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL	IK10	Klar polykarbonatkupa/kåpa
912300060512	BSP672 LED100730 PCC II DM50 G1 CRN3 AL	IK10	Klar polykarbonatkupa/kåpa
912300060509	BSP672 LED80/830 PCC II DM50 G1 CRN1 AL	IK10	Klar polykarbonatkupa/kåpa
912300060514	BSP672 LED80/730 FG II DM10 G1 BK	IK09	Planglas
912300060511	BSP672 LED140/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL	IK10	Klar polykarbonatkupa/kåpa
912300060507	BSP672 LED30/722 PCC II DM50 G1 SRT BK	IK10	Klar polykarbonatkupa/kåpa
912300060513	BSP672 LED120/730 PCC II DM50 G1 CRN3 AL	IK10	Klar polykarbonatkupa/kåpa
912300060516	BSP672 LED30/722 FG II DS50 G1 SRT SRB B	IK09	Planglas
912300060506	BSP672 LED50/727 PCC II DM10 G1 BK	IK10	Klar polykarbonatkupa/kåpa
912300060515	BSP672 LED60/727 FG II DM50 G1 SRT BK	IK09	Planglas
912300060508	BSP672 LED60/730 PCC II DS50 G1 CRN1 AL	IK10	Klar polykarbonatkupa/kåpa

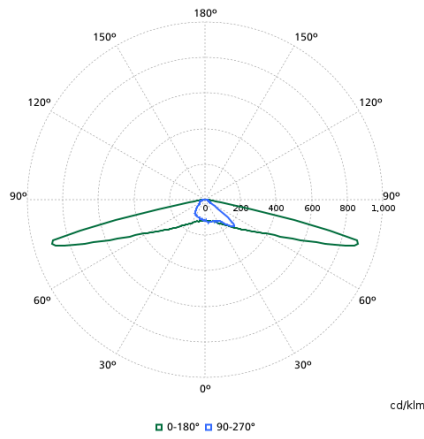
## Produktdata

Order Code	Full Product Name	Produktfamiljskod
912300060517	BSP673 LED120/730 PCC II DW50 G1 SRT BK	BSP673
912300060510	BSP672 LED20/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL	BSP672
912300060512	BSP672 LED100730 PCC II DM50 G1 CRN3 AL	BSP672
912300060509	BSP672 LED80/830 PCC II DM50 G1 CRN1 AL	BSP672
912300060514	BSP672 LED80/730 FG II DM10 G1 BK	BSP672
912300060511	BSP672 LED140/730 PCC II DM50 G1 CRN2 AL	BSP672
912300060507	BSP672 LED30/722 PCC II DM50 G1 SRT BK	BSP672
912300060513	BSP672 LED120/730 PCC II DM50 G1 CRN3 AL	BSP672
912300060516	BSP672 LED30/722 FG II DS50 G1 SRT SRB B	BSP672
912300060506	BSP672 LED50/727 PCC II DM10 G1 BK	BSP672
912300060515	BSP672 LED60/727 FG II DM50 G1 SRT BK	BSP672
912300060508	BSP672 LED60/730 PCC II DS50 G1 CRN1 AL	BSP672

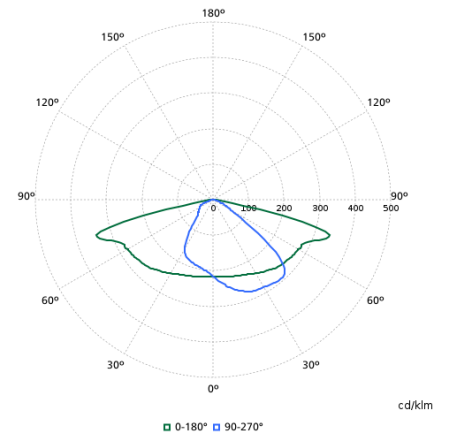
# Polar normal diagrams



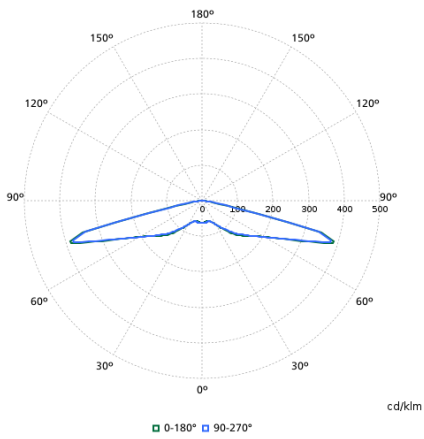
BSP672I - 912300060506



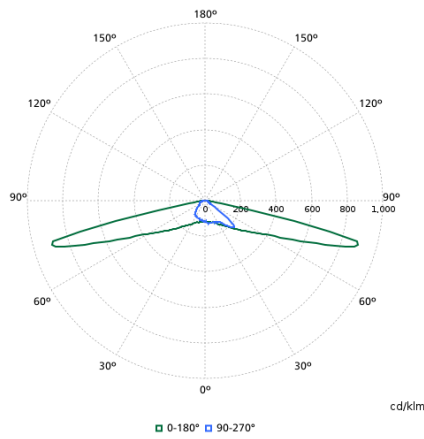
BSP672I - 912300060507



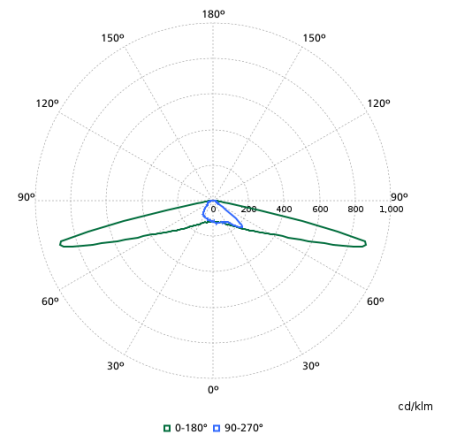
BSP672I - 912300060514



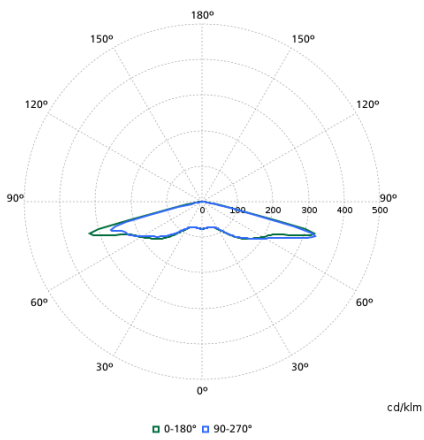
BSP672I - 912300060508



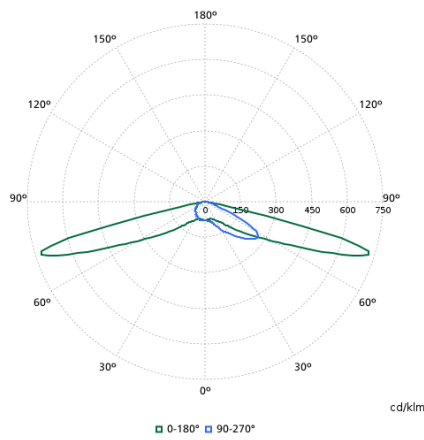
BSP672I - 912300060511



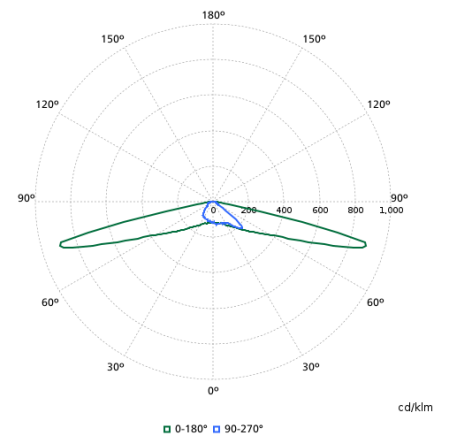
BSP672I - 912300060513



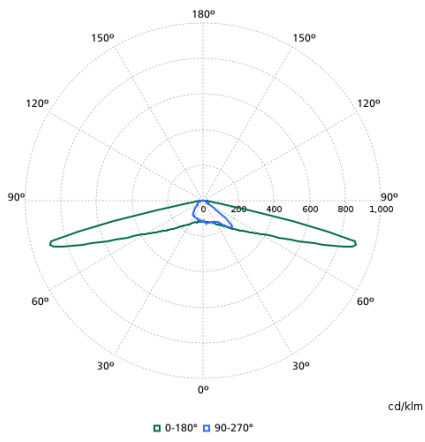
BSP672I - 912300060516



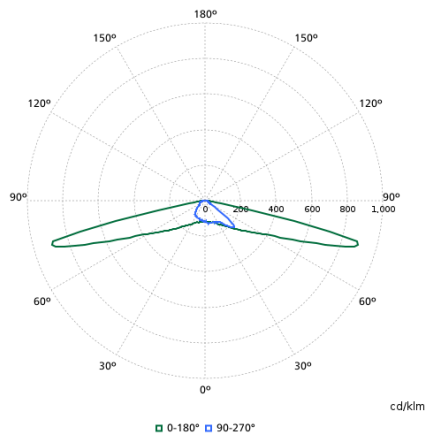
BSP672I - 912300060517



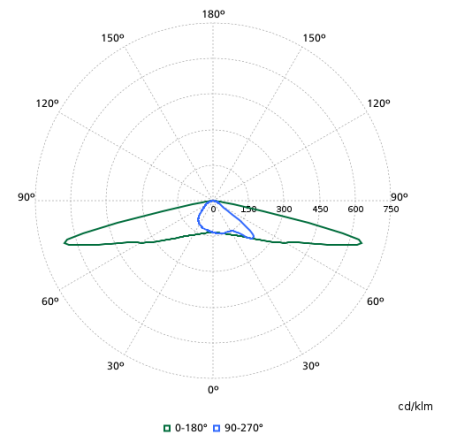
BSP672I - 912300060509



BSP672I - 912300060512



BSP672I - 912300060510



BSP672I - 912300060515