

## Clearflood gen2 : votre solution à faible coût total de possession optimisé pour la zone générale et les projets de sports de loisirs

Cette nouvelle génération de la gamme Clearflood améliore le coût total de possession de votre projet. La gamme est disponible en 3 tailles (BVP655, BVP656, BVP657) avec plusieurs options de finition et de maintenance, et s'appuie sur le moteur de lumière de notre projecteur phare pour l'éclairage sportif et de grands espaces. Ce moteur de lumière est optimisé pour les applications sportives, ainsi que pour les grandes surfaces, telles que les pôles logistiques, les parkings extérieurs et les zones de stockage. La nouvelle approche de conception innovante permet de mettre à disposition des options connectées telles que la prise SR, entièrement intégrée sur le boîtier du projecteur, et un multi-capteur sur la crosse. La gamme de produits est compatible avec les systèmes Interact.

## Avantages

- Coût total de possession optimisé grâce à un bon équilibre entre investissement initial et coûts opérationnels
- Compatible avec les systèmes Interact
- Choisissez votre niveau de maintenance et votre finition
- Durabilité et conception robuste

## Applications

- Stades et sport
- Aéroports
- Sites de production
- Entrepôts
- Port

## Versions



Clearflood gen2 large -  
BVP657



Clearflood gen2 medium -  
BVP656

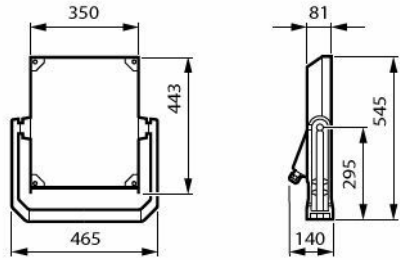


Clearflood gen2 small -  
BVP655

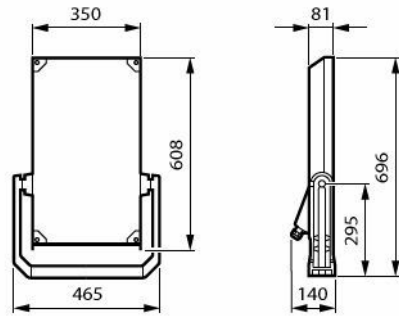
## Fonctions

- Comprend un moteur de lumière et des optiques dédiés aux sports et espaces
- 3 tailles différentes (BVP655, BVP656, BVP657)
- CCT disponible de 2700K à 5700K
- Classe électrique I et II
- IP66, IK08
- Options de facilité d'entretien : ouverture sans outil ou verre fixe
- Options de finition : brut, standard, protection marine (MSP), protection piscine (SPO)
- Options de connectivité : une prise SR, un nœud OLC et des options multi-capteurs sont disponibles

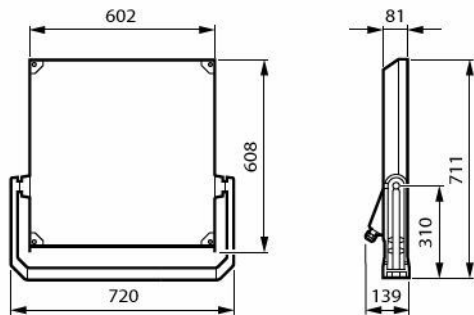
## Schéma dimensionnel



BVP655 LED300-4S/740 PSU DW30 ALU



BVP656 LED600-4S/740 PSU A65-VWB ALU



BVP657 LED930-4S/740 PSU A35-MB ALU

## Détails sur le produit

Opening without tool



Fixed glass



Combo SR node and OSB sensor



SR socket on bracket



## SR node on housing



### Informations générales

Ballast/pilote inclus	Oui
Service Tag	Oui

### Données techniques de l'éclairage

rendement du flux lumineux vers le haut	0
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Indice de rendu de couleur (IRC)	70
Température de couleur	740 blanc neutre
Type d'optique extérieur	Asymétrique

### Fonctionnement et électricité

Protection contre les surtensions (communes/différentielles)	6/8 kV
--	--------

### Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
------------------------------------	-----

### Mécanique et boîtier

Couleur du boîtier	Aluminium
Code d'indice de protection	IP66 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Code de protection contre les chocs méca.	IK08 [5 J protection contre le vandalisme]
Angle d'inclinaison standard pour montage au sommet du mât	-
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	-
Type de cache optique/de lentille	Verre transparent

## Approbation et application

Essai au fil incandescent	-
Marquage CE	Oui

## Informations générales

Order Code	Full Product Name	Code famille lampe	Nombre d'appareillages
912300060565	BVP657 LED930-4S/740 PSU A65-WB ALU	LED930	3 unités
912300060566	BVP657 LED930-4S/740 PSU A55-MB ALU	LED930	3 unités
912300060567	BVP657 LED930-4S/740 PSU A65-VWB ALU	LED930	3 unités
912300060568	BVP657 LED930-4S/740 PSU A35-MB ALU	LED930	3 unités
912300060569	BVP657 LED930-4S/740 PSU DW10 ALU	LED930	3 unités
912300060570	BVP657 LED930-4S/740 PSU DW30 ALU	LED930	3 unités
912300060571	BVP657 LED930-4S/740 PSU A65-NWB ALU	LED930	3 unités
912300060558	BVP656 LED600-4S/740 PSU A65-WB ALU	LED600	2 unités
912300060559	BVP656 LED600-4S/740 PSU A55-MB ALU	LED600	2 unités
912300060560	BVP656 LED600-4S/740 PSU A65-VWB ALU	LED600	2 unités
912300060561	BVP656 LED600-4S/740 PSU A35-MB ALU	LED600	2 unités
912300060562	BVP656 LED600-4S/740 PSU DW10 ALU	LED600	2 unités
912300060563	BVP656 LED600-4S/740 PSU DW30 ALU	LED600	2 unités
912300060564	BVP656 LED600-4S/740 PSU A65-NWB ALU	LED600	2 unités
912300060551	BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-WB ALU	LED300	1 unité
912300060552	BVP655 LED300-4S/740 PSU A55-MB ALU	LED300	1 unité
912300060553	BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-VWB ALU	LED300	1 unité
912300060554	BVP655 LED300-4S/740 PSU A35-MB ALU	LED300	1 unité
912300060555	BVP655 LED300-4S/740 PSU DW10 ALU	LED300	1 unité
912300060556	BVP655 LED300-4S/740 PSU DW30 ALU	LED300	1 unité
912300060557	BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-WNB ALU	LED300	1 unité

## Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire
912300060565	BVP657 LED930-4S/740 PSU A65-WB ALU	70 450 lm	5° - 13° x 128°
912300060566	BVP657 LED930-4S/740 PSU A55-MB ALU	76 900 lm	5° - 17° x 97°
912300060567	BVP657 LED930-4S/740 PSU A65-VWB ALU	73 580 lm	5° - 16° x 149°
912300060568	BVP657 LED930-4S/740 PSU A35-MB ALU	78 980 lm	6° - 21° x 99°
912300060569	BVP657 LED930-4S/740 PSU DW10 ALU	78 539 lm	26° - 22° x 147°
912300060570	BVP657 LED930-4S/740 PSU DW30 ALU	78 863 lm	35° - 17° x 122°
912300060571	BVP657 LED930-4S/740 PSU A65-NWB ALU	71 680 lm	6° - 14° x 122°

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire
912300060558	BVP656 LED600-4S/740 PSU A65-WB ALU	45 630 lm	5° - 13° x 128°
912300060559	BVP656 LED600-4S/740 PSU A55-MB ALU	49 810 lm	5° - 17° x 97°
912300060560	BVP656 LED600-4S/740 PSU A65-VWB ALU	47 660 lm	5° - 16° x 149°
912300060561	BVP656 LED600-4S/740 PSU A35-MB ALU	51 160 lm	6° - 21° x 99°
912300060562	BVP656 LED600-4S/740 PSU DW10 ALU	50 490 lm	26° - 22° x 147°
912300060563	BVP656 LED600-4S/740 PSU DW30 ALU	50 699 lm	35° - 17° x 122°
912300060564	BVP656 LED600-4S/740 PSU A65-NWB ALU	46 430 lm	6° - 14° x 122°
912300060551	BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-WB ALU	23 100 lm	5° - 13° x 128°
912300060552	BVP655 LED300-4S/740 PSU A55-MB ALU	25 220 lm	5° - 17° x 97°
912300060553	BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-VWB ALU	24 130 lm	5° - 16° x 149°
912300060554	BVP655 LED300-4S/740 PSU A35-MB ALU	25 900 lm	6° - 21° x 99°
912300060555	BVP655 LED300-4S/740 PSU DW10 ALU	25 488 lm	26° - 22° x 147°
912300060556	BVP655 LED300-4S/740 PSU DW30 ALU	25 431 lm	35° - 17° x 122°
912300060557	BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-WNB ALU	23 510 lm	6° - 14° x 122°

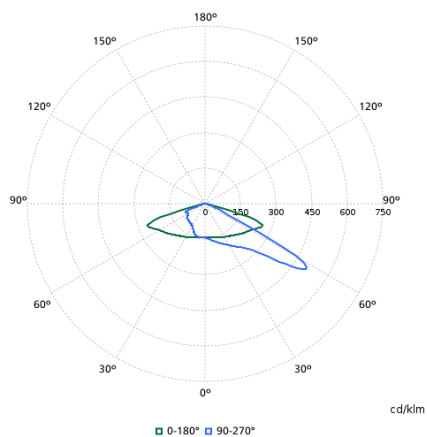
## Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
912300060565	BVP657 LED930-4S/740 PSU A65-WB ALU	530 W
912300060566	BVP657 LED930-4S/740 PSU A55-MB ALU	530 W
912300060567	BVP657 LED930-4S/740 PSU A65-VWB ALU	530 W
912300060568	BVP657 LED930-4S/740 PSU A35-MB ALU	530 W
912300060569	BVP657 LED930-4S/740 PSU DW10 ALU	530 W
912300060570	BVP657 LED930-4S/740 PSU DW30 ALU	530 W
912300060571	BVP657 LED930-4S/740 PSU A65-NWB ALU	530 W
912300060558	BVP656 LED600-4S/740 PSU A65-WB ALU	341 W
912300060559	BVP656 LED600-4S/740 PSU A55-MB ALU	341 W
912300060560	BVP656 LED600-4S/740 PSU A65-VWB ALU	341 W
912300060561	BVP656 LED600-4S/740 PSU A35-MB ALU	341 W
912300060562	BVP656 LED600-4S/740 PSU DW10 ALU	341 W
912300060563	BVP656 LED600-4S/740 PSU DW30 ALU	341 W
912300060564	BVP656 LED600-4S/740 PSU A65-NWB ALU	341 W
912300060551	BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-WB ALU	172 W
912300060552	BVP655 LED300-4S/740 PSU A55-MB ALU	172 W
912300060553	BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-VWB ALU	172 W
912300060554	BVP655 LED300-4S/740 PSU A35-MB ALU	172 W
912300060555	BVP655 LED300-4S/740 PSU DW10 ALU	172 W
912300060556	BVP655 LED300-4S/740 PSU DW30 ALU	172 W
912300060557	BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-WNB ALU	172 W

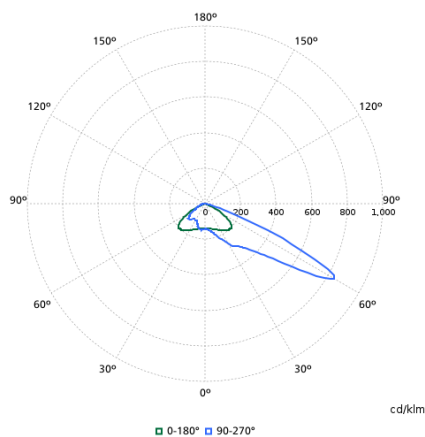
## Données du produit

Order Code	Full Product Name	Code de la famille de produits
912300060565	BVP657 LED930-4S/740 PSU A65-WB ALU	BVP657
912300060566	BVP657 LED930-4S/740 PSU A55-MB ALU	BVP657
912300060567	BVP657 LED930-4S/740 PSU A65-VWB ALU	BVP657
912300060568	BVP657 LED930-4S/740 PSU A35-MB ALU	BVP657
912300060569	BVP657 LED930-4S/740 PSU DW10 ALU	BVP657
912300060570	BVP657 LED930-4S/740 PSU DW30 ALU	BVP657
912300060571	BVP657 LED930-4S/740 PSU A65-NWB ALU	BVP657
912300060558	BVP656 LED600-4S/740 PSU A65-WB ALU	BVP656
912300060559	BVP656 LED600-4S/740 PSU A55-MB ALU	BVP656
912300060560	BVP656 LED600-4S/740 PSU A65-VWB ALU	BVP656
912300060561	BVP656 LED600-4S/740 PSU A35-MB ALU	BVP656
912300060562	BVP656 LED600-4S/740 PSU DW10 ALU	BVP656
912300060563	BVP656 LED600-4S/740 PSU DW30 ALU	BVP656
912300060564	BVP656 LED600-4S/740 PSU A65-NWB ALU	BVP656
912300060551	BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-WB ALU	BVP655
912300060552	BVP655 LED300-4S/740 PSU A55-MB ALU	BVP655
912300060553	BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-VWB ALU	BVP655
912300060554	BVP655 LED300-4S/740 PSU A35-MB ALU	BVP655
912300060555	BVP655 LED300-4S/740 PSU DW10 ALU	BVP655
912300060556	BVP655 LED300-4S/740 PSU DW30 ALU	BVP655
912300060557	BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-WNB ALU	BVP655

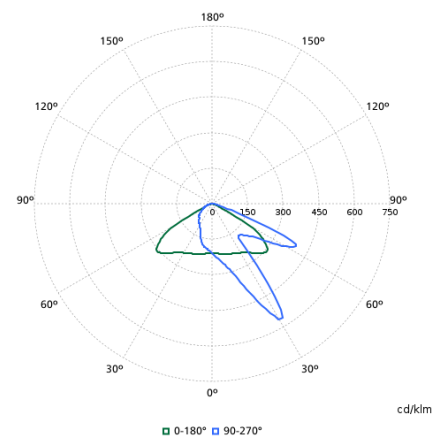
## Diagramme photométrique polaire



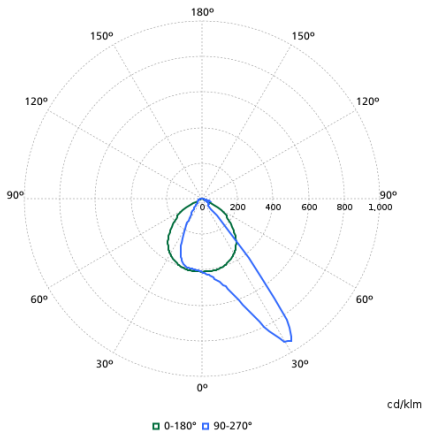
BVP656I - 912300060560



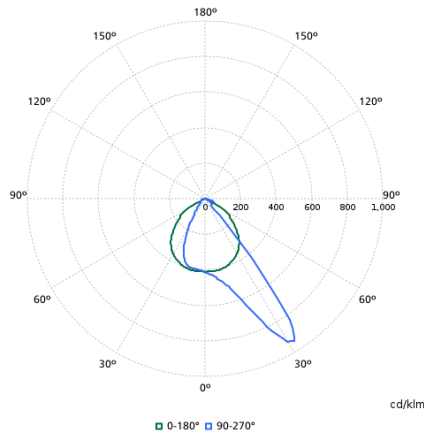
BVP656I - 912300060564



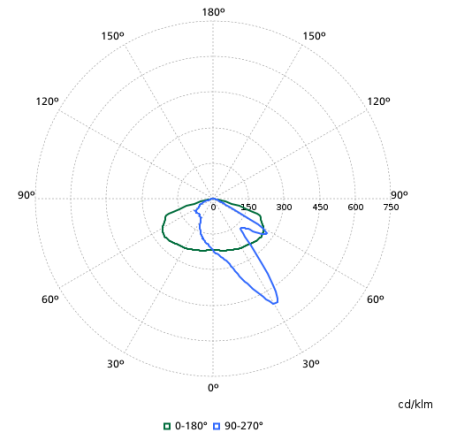
BVP655I - 912300060556



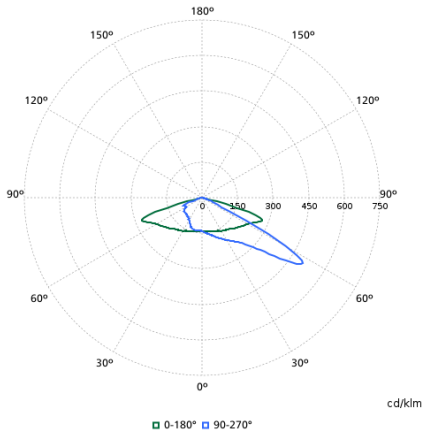
BVP656I - 912300060561



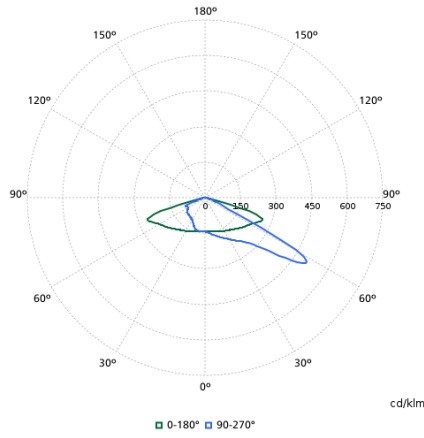
BVP655I - 912300060554



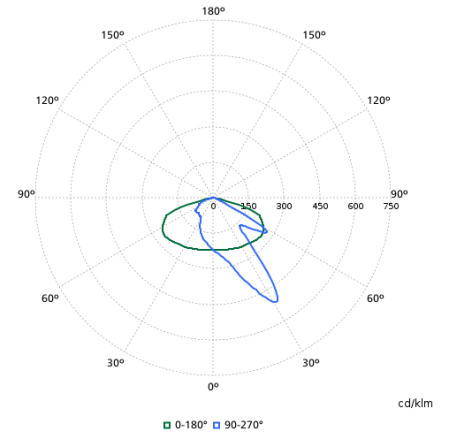
BVP655I - 912300060555



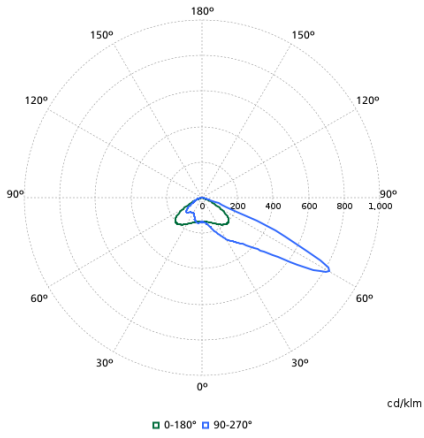
BVP655I - 912300060553



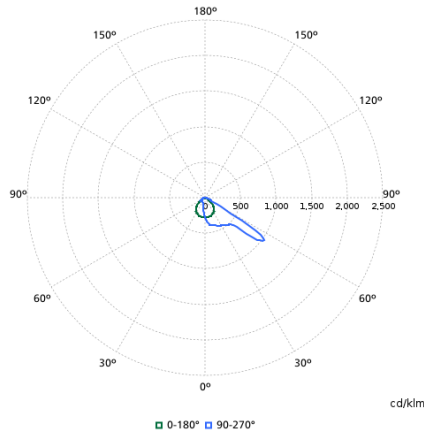
BVP657I - 912300060567



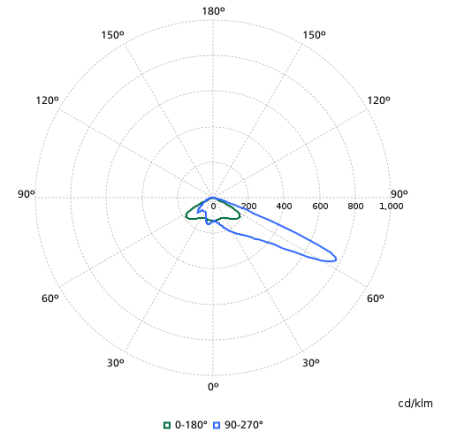
BVP657I - 912300060569



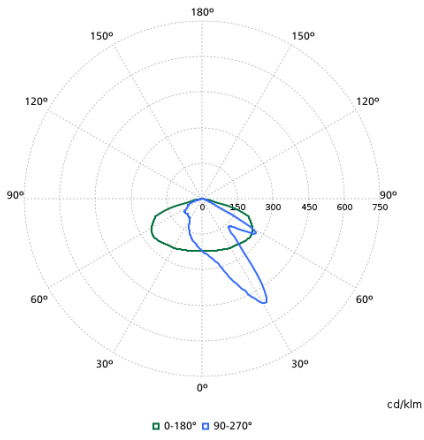
BVP655I - 912300060557



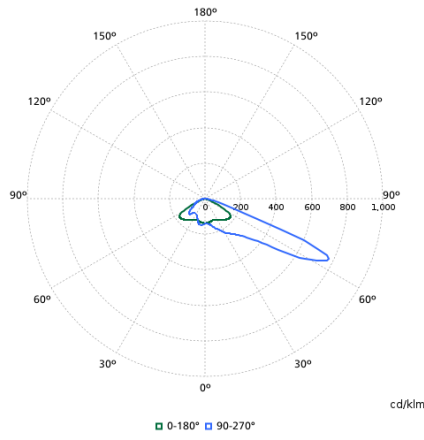
BVP657I - 912300060566



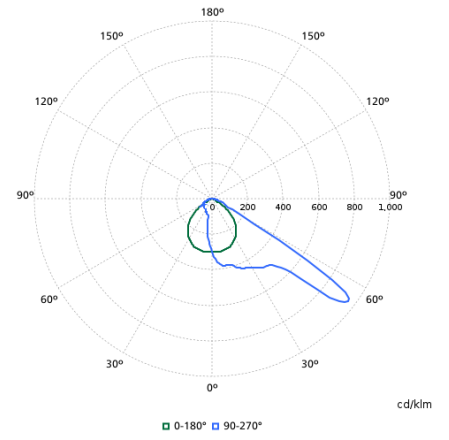
BVP655I - 912300060551



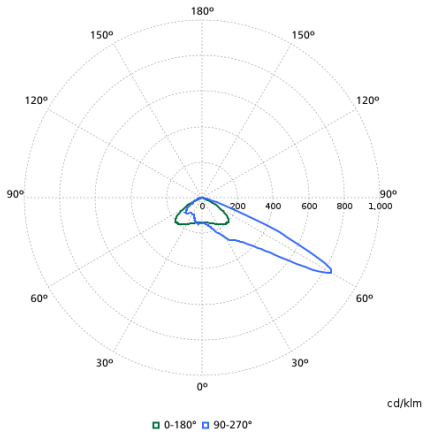
BVP656I - 912300060562



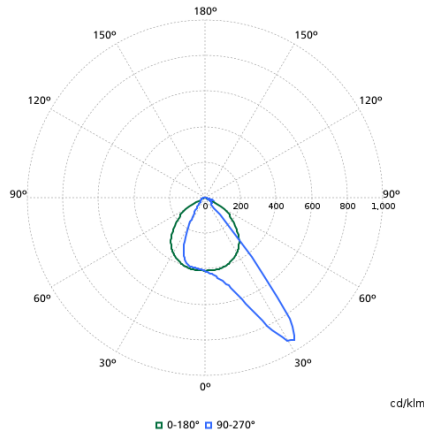
BVP656I - 912300060558



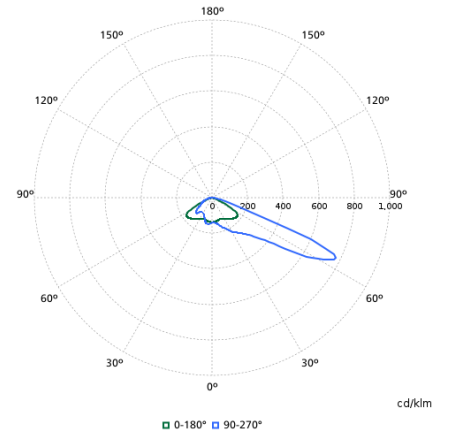
BVP655I - 912300060552



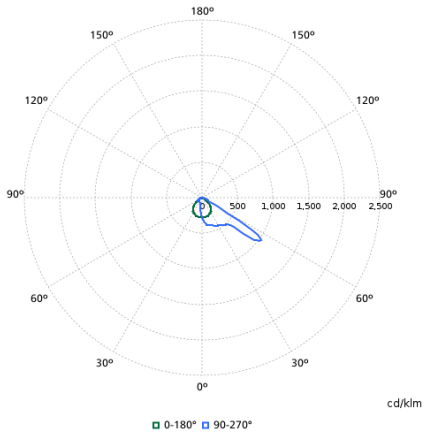
BVP657I - 912300060571



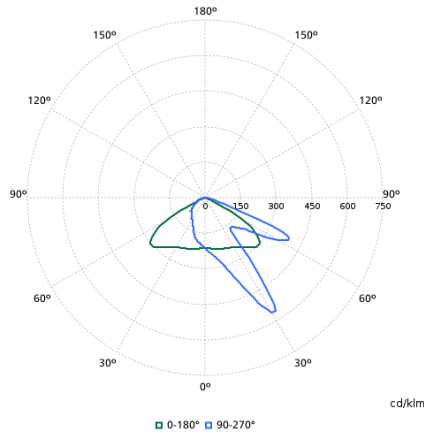
BVP657I - 912300060568



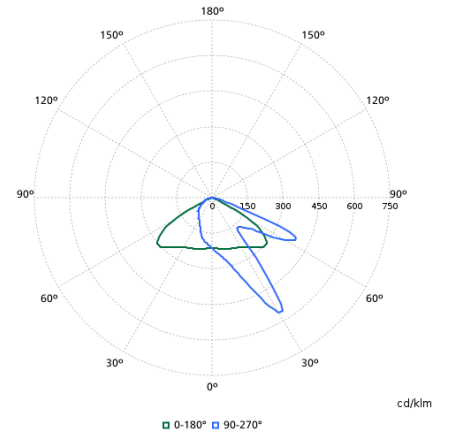
BVP657I - 912300060565



BVP656I - 912300060559



BVP656I - 912300060563



BVP657I - 912300060570