

Clearflood 2. generace – Vaše řešení s optimalizovanými celkovými provozními náklady pro běžné prostory a projekty rekreačních sportů

Tato nová generace řady Clearflood posouvá celkové provozní náklady vašeho projektu na zcela novou úroveň. Řada je k dispozici ve 3 velikostech (BVP655, BVP656, BVP657) s několika možnostmi povrchové úpravy a údržby. Využívá osvětlovací systém našich vlajkových osvětlení pomocí světlometů pro rekreační sporty a oblasti. Tento osvětlovací systém je optimalizován pro sportovní použití i pro velké plochy, jako jsou logistická centra, venkovní parkoviště a skladovací prostory. Inovativní designový přístup nyní umožňuje dostupnost připojených možností, jako je zásuvka SR, plně integrovaná na krytu světlometu, a multisenzor na držáku. Produktová řada je kompatibilní se systémy Interact.

Výhody

- Optimalizované celkové provozní náklady díky adekvátní rovnováze mezi počátečními investičními a provozními náklady
- Kompatibilní se systémy Interact
- Vyberte si preferovanou úroveň provozuschopnosti a konečné úpravy
- Odolné provedení s dlouhou životností

Applications

- Stadiony a sportoviště
- Letiště
- Výroba
- Sklady
- Přístav

Versions



Clearflood gen2 large -
BVP657



Clearflood gen2 medium -
BVP656

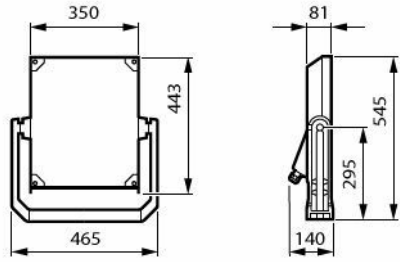


Clearflood gen2 small -
BVP655

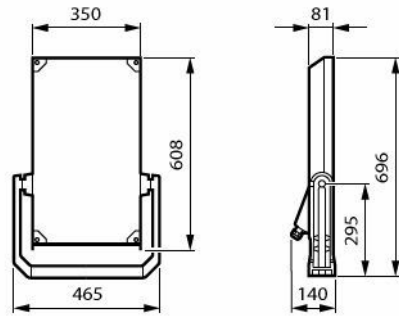
Vlastnosti

- Obsahuje speciální osvětlovací systém a optiku řady Sports&Area
- 3 různé velikosti (BVP655, BVP656, BVP657)
- CCT k dispozici od 2700K do 5700K
- Elektrická třída I a II
- IP66, IK08
- Volitelné příslušenství pro údržbu: otevírání bez nářadí nebo pevné sklo
- Možnosti povrchové úpravy: neopracované, standardní, ochrana proti mořskému prostředí (MSP), ochrana pro použití u plaveckých bazénů (SPO)
- Možnosti připojení: K dispozici je zásuvka SR, uzel OLC a připojení více senzorů

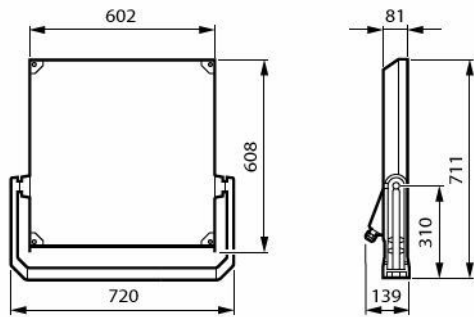
Rozměrové výkresy



BVP655 LED300-4S/740 PSU A35-MB ALU



BVP656 LED600-4S/740 PSU A55-MB ALU



BVP657 LED930-4S/740 PSU A65-WB ALU

Detaily o výrobku

Opening without tool



Fixed glass



Combo SR node and OSB sensor



SR socket on bracket



SR node on housing



Obecné informace

Včetně předradníku	Ano
Servisní štítek	Ano

Světelně technické

Podíl světelného toku vyzařovaného nad vodorovnou rovinu	0
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Index podání barev (CRI)	70
Barva světelného zdroje	740 neutrální bílá
Typ optiky, exteriéry	Asymetrický

Provozní a elektrické

Přepětňová ochrana (společná/rozdílová)	6/8 kV
---	--------

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ne
-------------	----

Mechanické a materiály

Barva těla	Hliník
Kód ochrany proti vniknutí	IP66 [Ochrana proti proniknutí prachu, ochrana proti tryskající vodě]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK08 [5 J odolná proti vandalismu]
Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku	-
Standardní úhel sklonu při montáži s bočním vstupem	-
Typ optického krytu	Číré sklo

Certifikace a použití

Značka hořlavosti	-
Značka CE	Ano

Obecné informace

Order Code	Full Product Name	Kód řady svítidel	Počet předřadниковých jednotek
79626300	BVP657 LED930-4S/740 PSU A65-WB ALU	LED930	3 jednotky
79627000	BVP657 LED930-4S/740 PSU A55-MB ALU	LED930	3 jednotky
79628700	BVP657 LED930-4S/740 PSU A65-VWB ALU	LED930	3 jednotky
79629400	BVP657 LED930-4S/740 PSU A35-MB ALU	LED930	3 jednotky
79630000	BVP657 LED930-4S/740 PSU DW10 ALU	LED930	3 jednotky
79631700	BVP657 LED930-4S/740 PSU DW30 ALU	LED930	3 jednotky
79632400	BVP657 LED930-4S/740 PSU A65-NWB ALU	LED930	3 jednotky
79619500	BVP656 LED600-4S/740 PSU A65-WB ALU	LED600	2 jednotky
79620100	BVP656 LED600-4S/740 PSU A55-MB ALU	LED600	2 jednotky
79621800	BVP656 LED600-4S/740 PSU A65-VWB ALU	LED600	2 jednotky
79622500	BVP656 LED600-4S/740 PSU A35-MB ALU	LED600	2 jednotky
79623200	BVP656 LED600-4S/740 PSU DW10 ALU	LED600	2 jednotky
79624900	BVP656 LED600-4S/740 PSU DW30 ALU	LED600	2 jednotky
79625600	BVP656 LED600-4S/740 PSU A65-NWB ALU	LED600	2 jednotky
79612600	BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-WB ALU	LED300	1 jednotka
79613300	BVP655 LED300-4S/740 PSU A55-MB ALU	LED300	1 jednotka
79614000	BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-VWB ALU	LED300	1 jednotka
79615700	BVP655 LED300-4S/740 PSU A35-MB ALU	LED300	1 jednotka
79616400	BVP655 LED300-4S/740 PSU DW10 ALU	LED300	1 jednotka
79617100	BVP655 LED300-4S/740 PSU DW30 ALU	LED300	1 jednotka
79618800	BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-WNB ALU	LED300	1 jednotka

Světelně technické

Order Code	Full Product Name	Světelný tok	Divergence světelného paprsku svítidla
79626300	BVP657 LED930-4S/740 PSU A65-WB ALU	70 450 lm	5° - 13° x 128°
79627000	BVP657 LED930-4S/740 PSU A55-MB ALU	76 900 lm	5° - 17° x 97°
79628700	BVP657 LED930-4S/740 PSU A65-VWB ALU	73 580 lm	5° - 16° x 149°
79629400	BVP657 LED930-4S/740 PSU A35-MB ALU	78 980 lm	6° - 21° x 99°
79630000	BVP657 LED930-4S/740 PSU DW10 ALU	78 539 lm	26° - 22° x 147°
79631700	BVP657 LED930-4S/740 PSU DW30 ALU	78 863 lm	35° - 17° x 122°
79632400	BVP657 LED930-4S/740 PSU A65-NWB ALU	71 680 lm	6° - 14° x 122°

Order Code	Full Product Name	Světelný tok	Divergence světelného paprsku svítidla
79619500	BVP656 LED600-4S/740 PSU A65-WB ALU	45 630 lm	5° - 13° x 128°
79620100	BVP656 LED600-4S/740 PSU A55-MB ALU	49 810 lm	5° - 17° x 97°
79621800	BVP656 LED600-4S/740 PSU A65-VWB ALU	47 660 lm	5° - 16° x 149°
79622500	BVP656 LED600-4S/740 PSU A35-MB ALU	51 160 lm	6° - 21° x 99°
79623200	BVP656 LED600-4S/740 PSU DW10 ALU	50 490 lm	26° - 22° x 147°
79624900	BVP656 LED600-4S/740 PSU DW30 ALU	50 699 lm	35° - 17° x 122°
79625600	BVP656 LED600-4S/740 PSU A65-NWB ALU	46 430 lm	6° - 14° x 122°
79612600	BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-WB ALU	23 100 lm	5° - 13° x 128°
79613300	BVP655 LED300-4S/740 PSU A55-MB ALU	25 220 lm	5° - 17° x 97°
79614000	BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-VWB ALU	24 130 lm	5° - 16° x 149°
79615700	BVP655 LED300-4S/740 PSU A35-MB ALU	25 900 lm	6° - 21° x 99°
79616400	BVP655 LED300-4S/740 PSU DW10 ALU	25 488 lm	26° - 22° x 147°
79617100	BVP655 LED300-4S/740 PSU DW30 ALU	25 431 lm	35° - 17° x 122°
79618800	BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-WNB ALU	23 510 lm	6° - 14° x 122°

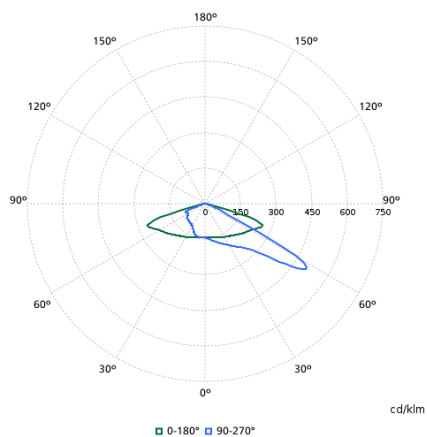
Provozní a elektrické

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
79626300	BVP657 LED930-4S/740 PSU A65-WB ALU	530 W
79627000	BVP657 LED930-4S/740 PSU A55-MB ALU	530 W
79628700	BVP657 LED930-4S/740 PSU A65-VWB ALU	530 W
79629400	BVP657 LED930-4S/740 PSU A35-MB ALU	530 W
79630000	BVP657 LED930-4S/740 PSU DW10 ALU	530 W
79631700	BVP657 LED930-4S/740 PSU DW30 ALU	530 W
79632400	BVP657 LED930-4S/740 PSU A65-NWB ALU	530 W
79619500	BVP656 LED600-4S/740 PSU A65-WB ALU	341 W
79620100	BVP656 LED600-4S/740 PSU A55-MB ALU	341 W
79621800	BVP656 LED600-4S/740 PSU A65-VWB ALU	341 W
79622500	BVP656 LED600-4S/740 PSU A35-MB ALU	341 W
79623200	BVP656 LED600-4S/740 PSU DW10 ALU	341 W
79624900	BVP656 LED600-4S/740 PSU DW30 ALU	341 W
79625600	BVP656 LED600-4S/740 PSU A65-NWB ALU	341 W
79612600	BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-WB ALU	172 W
79613300	BVP655 LED300-4S/740 PSU A55-MB ALU	172 W
79614000	BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-VWB ALU	172 W
79615700	BVP655 LED300-4S/740 PSU A35-MB ALU	172 W
79616400	BVP655 LED300-4S/740 PSU DW10 ALU	172 W
79617100	BVP655 LED300-4S/740 PSU DW30 ALU	172 W
79618800	BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-WNB ALU	172 W

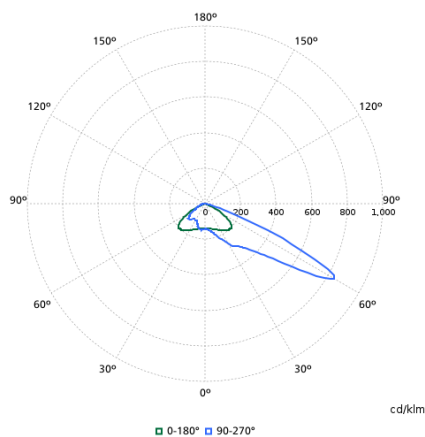
Označení a balení

Order Code	Full Product Name	Kód produktové řady
79626300	BVP657 LED930-4S/740 PSU A65-WB ALU	BVP657
79627000	BVP657 LED930-4S/740 PSU A55-MB ALU	BVP657
79628700	BVP657 LED930-4S/740 PSU A65-VWB ALU	BVP657
79629400	BVP657 LED930-4S/740 PSU A35-MB ALU	BVP657
79630000	BVP657 LED930-4S/740 PSU DW10 ALU	BVP657
79631700	BVP657 LED930-4S/740 PSU DW30 ALU	BVP657
79632400	BVP657 LED930-4S/740 PSU A65-NWB ALU	BVP657
79619500	BVP656 LED600-4S/740 PSU A65-WB ALU	BVP656
79620100	BVP656 LED600-4S/740 PSU A55-MB ALU	BVP656
79621800	BVP656 LED600-4S/740 PSU A65-VWB ALU	BVP656
79622500	BVP656 LED600-4S/740 PSU A35-MB ALU	BVP656
79623200	BVP656 LED600-4S/740 PSU DW10 ALU	BVP656
79624900	BVP656 LED600-4S/740 PSU DW30 ALU	BVP656
79625600	BVP656 LED600-4S/740 PSU A65-NWB ALU	BVP656
79612600	BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-WB ALU	BVP655
79613300	BVP655 LED300-4S/740 PSU A55-MB ALU	BVP655
79614000	BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-VWB ALU	BVP655
79615700	BVP655 LED300-4S/740 PSU A35-MB ALU	BVP655
79616400	BVP655 LED300-4S/740 PSU DW10 ALU	BVP655
79617100	BVP655 LED300-4S/740 PSU DW30 ALU	BVP655
79618800	BVP655 LED300-4S/740 PSU A65-WNB ALU	BVP655

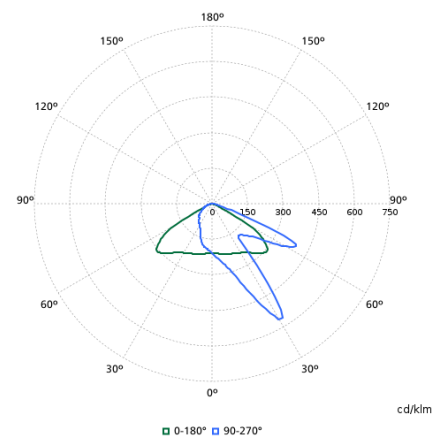
Polar normal diagrams



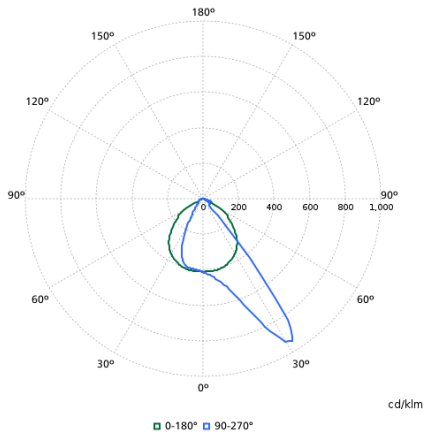
BVP656I - 912300060560



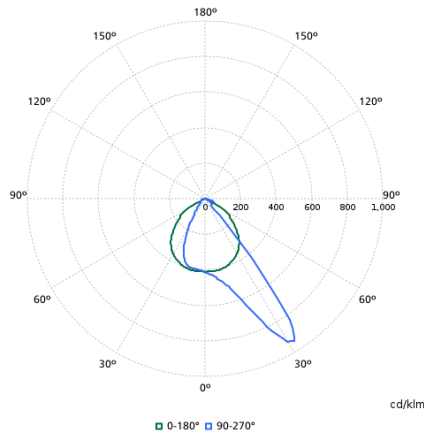
BVP656I - 912300060564



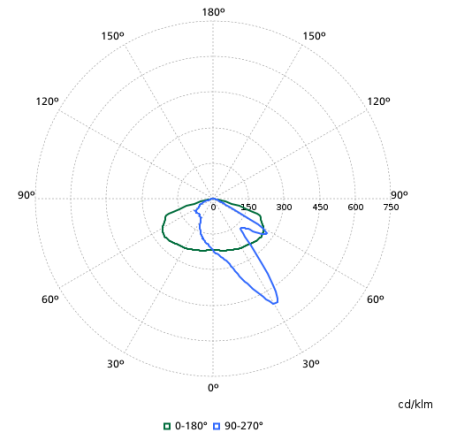
BVP655I - 912300060556



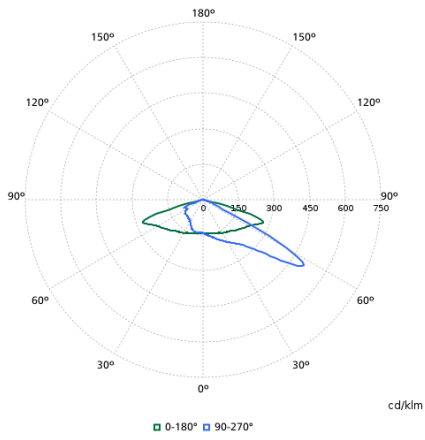
BVP656I - 912300060561



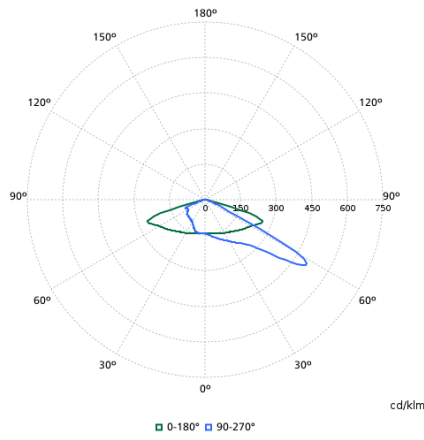
BVP655I - 912300060554



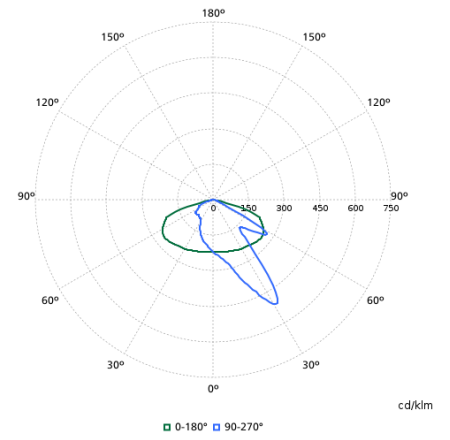
BVP655I - 912300060555



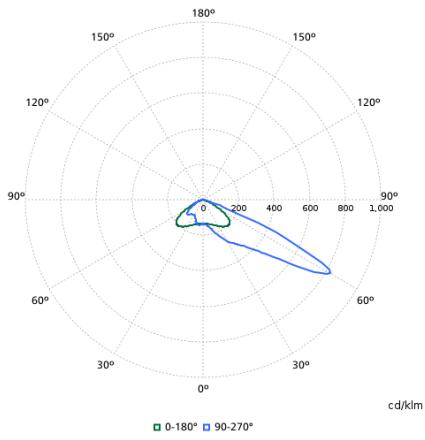
BVP655I - 912300060553



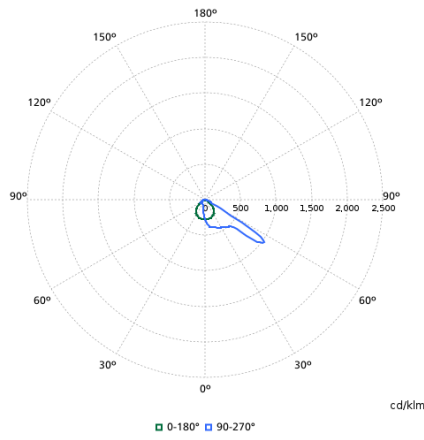
BVP657I - 912300060567



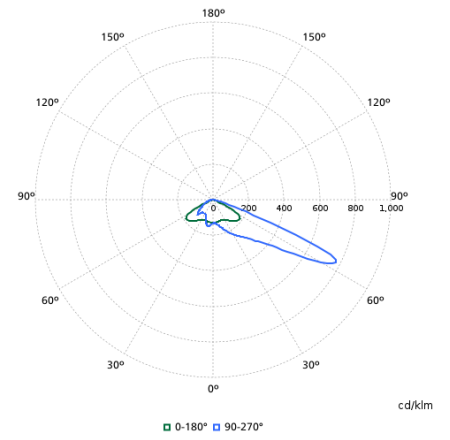
BVP657I - 912300060569



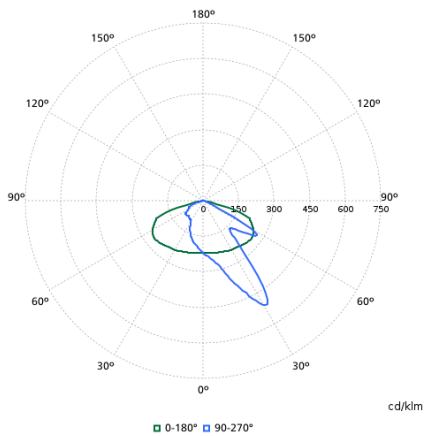
BVP655I - 912300060557



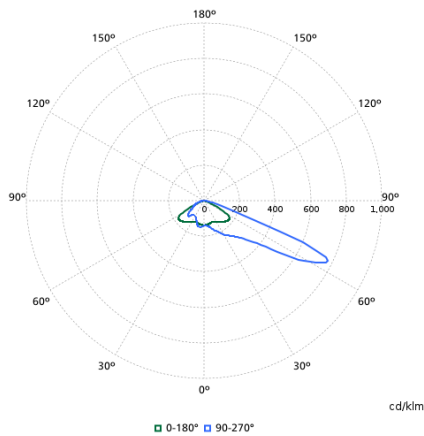
BVP657I - 912300060566



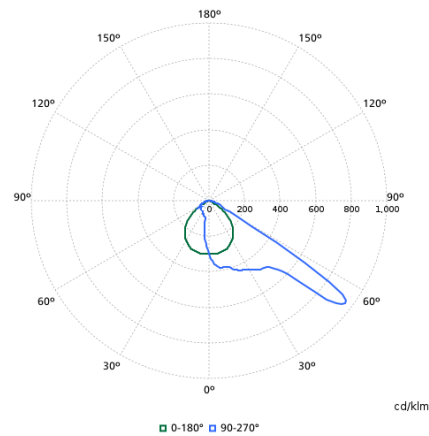
BVP655I - 912300060551



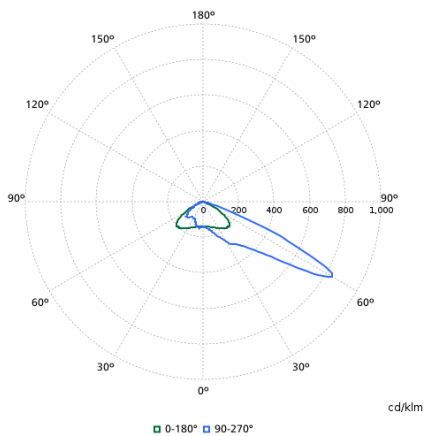
BVP656I - 912300060562



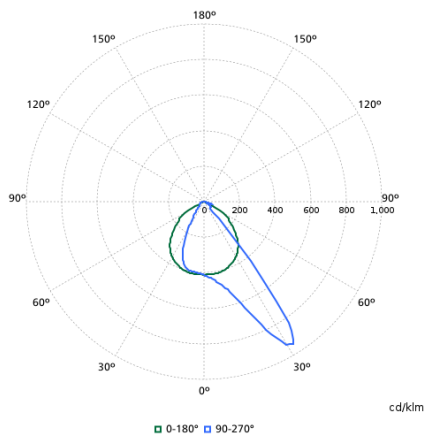
BVP656I - 912300060558



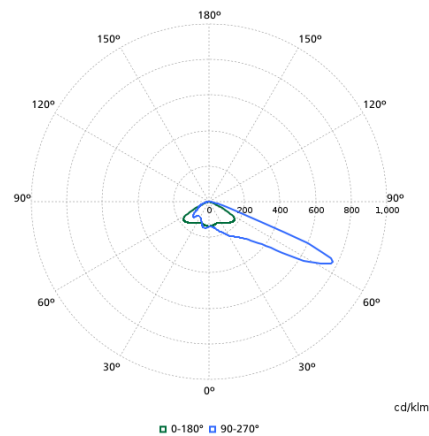
BVP655I - 912300060552



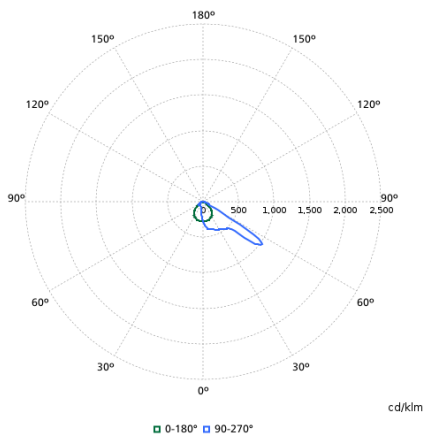
BVP657I - 912300060571



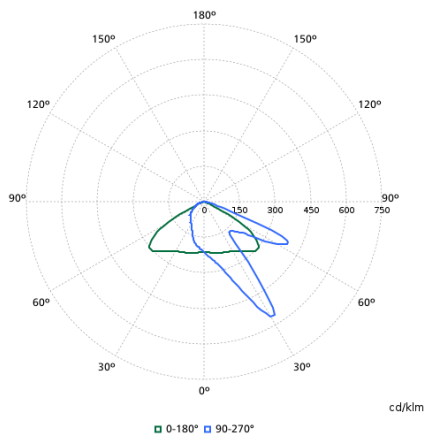
BVP657I - 912300060568



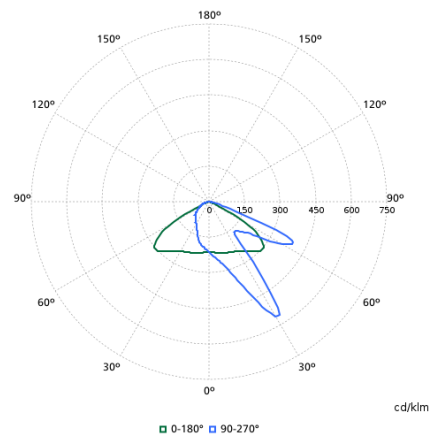
BVP657I - 912300060565



BVP656I - 912300060559



BVP656I - 912300060563



BVP657I - 912300060570