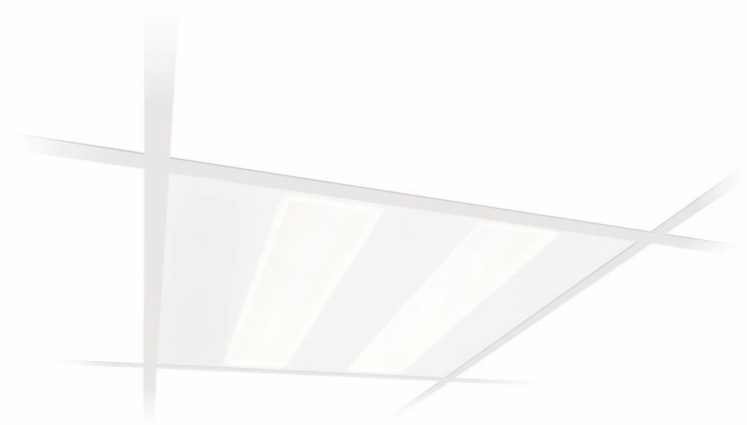




FlexBlend – toimistoyhteensopiva LED-ratkaisu, jossa on paljon potentiaalia

Philips FlexBlend on laadukas ja energiatehokas valaistusratkaisu, joka täyttää toimistojen valaistusvaatimukset. Se sopii monenlaisiin tiloihin ja se voidaan yhdistää älykkääseen valaistuksenohjausjärjestelmään, kuten Interactiin. Näin voidaan säästää energiaa ja sitä kautta rahaa. FlexBlend on vastuullinen ja toimintavarma valinta, joka maksaa itsensä nopeasti takaisin.

Hyödyt

- Laadukas, toimistoyhteensopiva valaistus
- Valittavissa kolme erilaista optiikkavaihtoehtoa
- Nopea takaisinmaksuaika
- Monikäyttöinen
- Skaalautuva ja päivitettävä, voidaan yhdistää älykkääseen valaistuksenohjausjärjestelmään (kuten Interactiin)

Applications

- Toimistot
- Koulut

- Terveystieteiden tutkimus
- Pankit

Ominaisuudet

- Toimistoyhteensopiva, ei häikäise (UGR <19)
- Yhtenäinen, tasainen valo
- Useita kokovaihtoehtoja
- Useita asennusvaihtoehtoja
- Integroidut sensorit
- Voidaan yhdistää älykkäisiin valaistuksen ohjausjärjestelmiin, kuten Interact Officeen

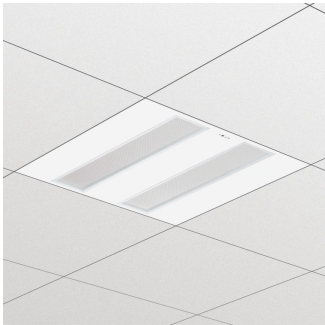
Versions



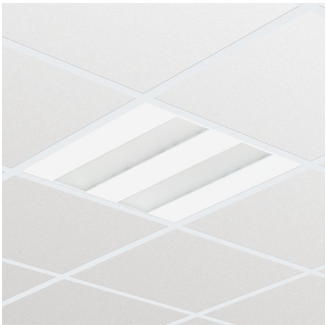
Upgradable sensor



FlexBlend Recessed



FlexBlend Recessed RC340B
W60L60 MLO CPC



FlexBlend Recessed RC340B
W60L60 PCS VPC



FlexBlend Recessed



FlexBlend Recessed

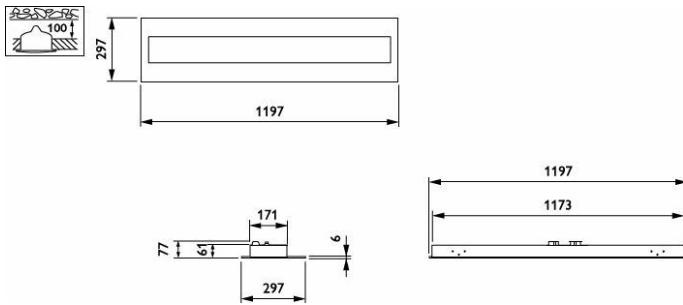


FlexBlend Recessed

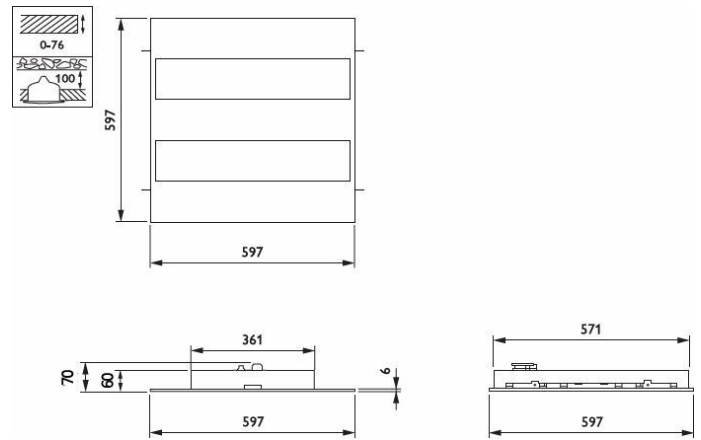


FlexBlend Recessed RC342B
W62L62 MLO VPC

Mittapiirros



RC340B 42S/940 SEIA W30L120 VPC DLO U4



RC340B 36S/940 DEIA W60L60 VPC MLO

Tuotetiedot



FlexBlend Recessed-
RC340B_MLO_DPP



FlexBlend Recessed-
RC340B_W60L60_Backcover_V
PC



FlexBlend Recessed RC340B
PIP Open



0_FlexBlend Recessed-
RC340B_W60L60_MLO_VPC



FlexBlend Recessed-RC340B
PIP Closed

Yleistä tietoa

Valonlähde vaihdettavissa	Ei
Liitäntälaitteiden lukumäärä	1 yksikkö
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä
Huoltotunniste	Kyllä

Valaistuksen tekniset tiedot

Valonlähteen keilakulma	120 °
Optiikan tyyppi	Leveä valokeila

Käyttö- ja sähkö tiedot

Verkkotaajuus	50 to 60 Hz
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Enimmäishimmennystaso	1%
Integroitu ohjaus	Päivitettävä sensoripaikka ja SC200-sensori

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon väri	Valkoinen
-------------	-----------

Merkinnät ja luokitukset

Syttyvyysluokka	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
CE-merkintä	Kyllä
ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppi-ilmiön arvo (SVM)	0,4
Käyttölämpötila-alue	+10...+40 °C

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	+/-10%
-----------------------	--------

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Liitäntälaitteen vikaantumisasaste 5 000 käyttöikätunnin kohdalla	0,01 %
---	--------

Tuotetiedot

Tuoteperheen koodi	RC340B [FLEXBLEND RECESSED, module 600]
--------------------	---

Valaistuksen tekniset tiedot

Order Code	Full Product Name	Valovirta	Väriämpötila (nim.)	Valotehokkuus (nimellinen)	Värintoistoindeksi (CRI)
910925868910	RC340B 36S/930 SEIA W60L60 VPC MLO U4	3 600 lm	3000 K	95 lm/W	>90
910925868912	RC340B 36S/930 SEIA W60L60 VPC PCS U4	3 600 lm	3000 K	138 lm/W	>90
910925868914	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC MLO U4	3 600 lm	4000 K	95 lm/W	>90
910925868916	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC PCS U4	3 600 lm	4000 K	138 lm/W	>90
910505105985	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC MXO U4	3 600 lm	4000 K	194 lm/W	>90
910925866969	RC340B 36S/940 DEIA W60L60 VPC MLO	3 600 lm	4000 K	95 lm/W	>90
910925867003	RC340B 42S/940 PSE W60L60 VPC PCS	4 200 lm	4000 K	138 lm/W	>90
910925867004	RC340B 42S/940 DEIA W60L60 VPC PCS	4 200 lm	4000 K	138 lm/W	>90
910505105982	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC DLO U4	3 600 lm	4000 K	157 lm/W	>90
910505105987	RC340B 42S/840 SEIA W60L60 VPC PCS U4 SC	4 200 lm	4000 K	190 lm/W	>80
910505105988	RC340B 42S/840 PSU W30L120 VPC PCS ELB3	4 200 lm	4000 K	190 lm/W	>80
910505105983	RC340B 42S/940 SEIA W30L120 VPC DLO U4	4 200 lm	4000 K	185 lm/W	>90
910925866968	RC340B 36S/940 PSE W60L60 VPC MLO PIP	3 600 lm	4000 K	95 lm/W	>90

Käyttö- ja sähkö tiedot

Order Code	Full Product Name	Tulojännite	Tehonkulutus	Soveltuu satunnaiseen kytkentään
910925868910	RC340B 36S/930 SEIA W60L60 VPC MLO U4	220–240 V	38 W	Ei
910925868912	RC340B 36S/930 SEIA W60L60 VPC PCS U4	220–240 V	26 W	Ei
910925868914	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC MLO U4	220–240 V	37 W	Ei
910925868916	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC PCS U4	220–240 V	26 W	Ei
910505105985	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC MXO U4	220-240 V	26 W	Kyllä
910925866969	RC340B 36S/940 DEIA W60L60 VPC MLO	220–240 V	38 W	Kyllä
910925867003	RC340B 42S/940 PSE W60L60 VPC PCS	220–240 V	30,5 W	Kyllä
910925867004	RC340B 42S/940 DEIA W60L60 VPC PCS	220–240 V	30,5 W	Kyllä
910505105982	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC DLO U4	220-240 V	21 W	Kyllä
910505105987	RC340B 42S/840 SEIA W60L60 VPC PCS U4 SC	220-240 V	25,5 W	Ei
910505105988	RC340B 42S/840 PSU W30L120 VPC PCS ELB3	220-240 V	25,5 W	Ei
910505105983	RC340B 42S/940 SEIA W30L120 VPC DLO U4	220-240 V	24,5 W	Kyllä
910925866968	RC340B 36S/940 PSE W60L60 VPC MLO PIP	220–240 V	38 W	Kyllä

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Order Code	Full Product Name	Himmennettävä
910925868910	RC340B 36S/930 SEIA W60L60 VPC MLO U4	Ei
910925868912	RC340B 36S/930 SEIA W60L60 VPC PCS U4	Ei
910925868914	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC MLO U4	Ei
910925868916	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC PCS U4	Ei
910505105985	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC MXO U4	Ei
910925866969	RC340B 36S/940 DEIA W60L60 VPC MLO	Kyllä
910925867003	RC340B 42S/940 PSE W60L60 VPC PCS	Ei

Order Code	Full Product Name	Himmennettävä
910925867004	RC340B 42S/940 DEIA W60L60 VPC PCS	Kyllä
910505105982	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC DLO U4	Ei
910505105987	RC340B 42S/840 SEIA W60L60 VPC PCS U4 SC	Ei
910505105988	RC340B 42S/840 PSU W30L120 VPC PCS ELB3	Ei
910505105983	RC340B 42S/940 SEIA W30L120 VPC DLO U4	Ei
910925866968	RC340B 36S/940 PSE W60L60 VPC MLO PIP	Ei

Mekaaniset tiedot ja runko

Order Code	Full Product Name	Suojausluokan koodi	Iskunkestävyysluokka
910925868910	RC340B 36S/930 SEIA W60L60 VPC MLO U4	IP20	IK02
910925868912	RC340B 36S/930 SEIA W60L60 VPC PCS U4	IP20/54	IK02
910925868914	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC MLO U4	IP20	IK02
910925868916	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC PCS U4	IP20/54	IK02
910505105985	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC MXO U4	IP20	IK03
910925866969	RC340B 36S/940 DEIA W60L60 VPC MLO	IP20/40	IK02
910925867003	RC340B 42S/940 PSE W60L60 VPC PCS	IP20/54	IK02
910925867004	RC340B 42S/940 DEIA W60L60 VPC PCS	IP20/54	IK02
910505105982	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC DLO U4	IP20	IK03
910505105987	RC340B 42S/840 SEIA W60L60 VPC PCS U4 SC	IP20 (etuosa IP40)	IK03
910505105988	RC340B 42S/840 PSU W30L120 VPC PCS ELB3	IP20 (etuosa IP40)	IK03
910505105983	RC340B 42S/940 SEIA W30L120 VPC DLO U4	IP20	IK03
910925866968	RC340B 36S/940 PSE W60L60 VPC MLO PIP	IP20/40	IK02

Hätätilakäyttö

Order Code	Full Product Name	Keskusakustollinen turvavalais- tus	Turvavalaistus
910925868910	RC340B 36S/930 SEIA W60L60 VPC MLO U4	Kyllä	Keskusakustollinen turvavalaistus, DC-virransyöttö
910925868912	RC340B 36S/930 SEIA W60L60 VPC PCS U4	Kyllä	Keskusakustollinen turvavalaistus, DC-virransyöttö
910925868914	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC MLO U4	Kyllä	Keskusakustollinen turvavalaistus, DC-virransyöttö
910925868916	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC PCS U4	Kyllä	Keskusakustollinen turvavalaistus, DC-virransyöttö
910505105985	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC MXO U4	Kyllä	Keskusakustollinen turvavalaistus, DC-virransyöttö
910925866969	RC340B 36S/940 DEIA W60L60 VPC MLO	Kyllä	Keskusakustollinen turvavalaistus, DC-virransyöttö
910925867003	RC340B 42S/940 PSE W60L60 VPC PCS	-	-
910925867004	RC340B 42S/940 DEIA W60L60 VPC PCS	Kyllä	Keskusakustollinen turvavalaistus, DC-virransyöttö
910505105982	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC DLO U4	Kyllä	Keskusakustollinen turvavalaistus, DC-virransyöttö
910505105987	RC340B 42S/840 SEIA W60L60 VPC PCS U4 SC	Kyllä	Keskusakustollinen turvavalaistus, DC-virransyöttö
910505105988	RC340B 42S/840 PSU W30L120 VPC PCS ELB3	Ei	Turvavalaistus, 3 tunnin akku, perusversio
910505105983	RC340B 42S/940 SEIA W30L120 VPC DLO U4	Kyllä	Keskusakustollinen turvavalaistus, DC-virransyöttö
910925866968	RC340B 36S/940 PSE W60L60 VPC MLO PIP	-	-

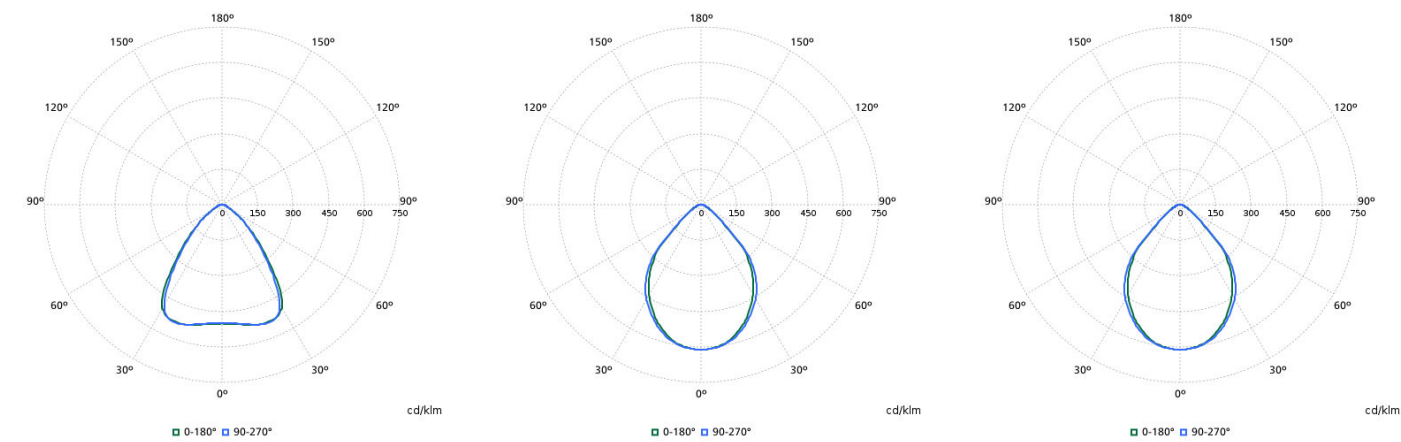
Merkinnät ja luokitukset

Order Code	Full Product Name	Hehkulankatesti
910925868910	RC340B 36S/930 SEIA W60L60 VPC MLO U4	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
910925868912	RC340B 36S/930 SEIA W60L60 VPC PCS U4	Lämpötila 850 °C, kesto 30 s
910925868914	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC MLO U4	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
910925868916	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC PCS U4	Lämpötila 850 °C, kesto 30 s
910505105985	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC MXO U4	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
910925866969	RC340B 36S/940 DEIA W60L60 VPC MLO	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
910925867003	RC340B 42S/940 PSE W60L60 VPC PCS	Lämpötila 850 °C, kesto 30 s
910925867004	RC340B 42S/940 DEIA W60L60 VPC PCS	Lämpötila 850 °C, kesto 30 s
910505105982	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC DLO U4	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
910505105987	RC340B 42S/840 SEIA W60L60 VPC PCS U4 SC	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
910505105988	RC340B 42S/840 PSU W30L120 VPC PCS ELB3	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
910505105983	RC340B 42S/940 SEIA W30L120 VPC DLO U4	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
910925866968	RC340B 36S/940 PSE W60L60 VPC MLO PIP	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Order Code	Full Product Name	Kromaattisuus alussa
910925868910	RC340B 36S/930 SEIA W60L60 VPC MLO U4	(0.43, 0.40) SDCM <3
910925868912	RC340B 36S/930 SEIA W60L60 VPC PCS U4	(0.43, 0.40) SDCM <3
910925868914	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC MLO U4	(0.38, 0.37) SDCM ≤3
910925868916	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC PCS U4	(0.38, 0.37) SDCM ≤3
910505105985	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC MXO U4	(0.38, 0.38) SDCM <3
910925866969	RC340B 36S/940 DEIA W60L60 VPC MLO	(0.38, 0.37) SDCM ≤3
910925867003	RC340B 42S/940 PSE W60L60 VPC PCS	(0.38, 0.37) SDCM ≤3
910925867004	RC340B 42S/940 DEIA W60L60 VPC PCS	(0.38, 0.37) SDCM ≤3
910505105982	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC DLO U4	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505105987	RC340B 42S/840 SEIA W60L60 VPC PCS U4 SC	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505105988	RC340B 42S/840 PSU W30L120 VPC PCS ELB3	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505105983	RC340B 42S/940 SEIA W30L120 VPC DLO U4	(0.38, 0.38) SDCM <3
910925866968	RC340B 36S/940 PSE W60L60 VPC MLO PIP	(0.38, 0.37) SDCM ≤3

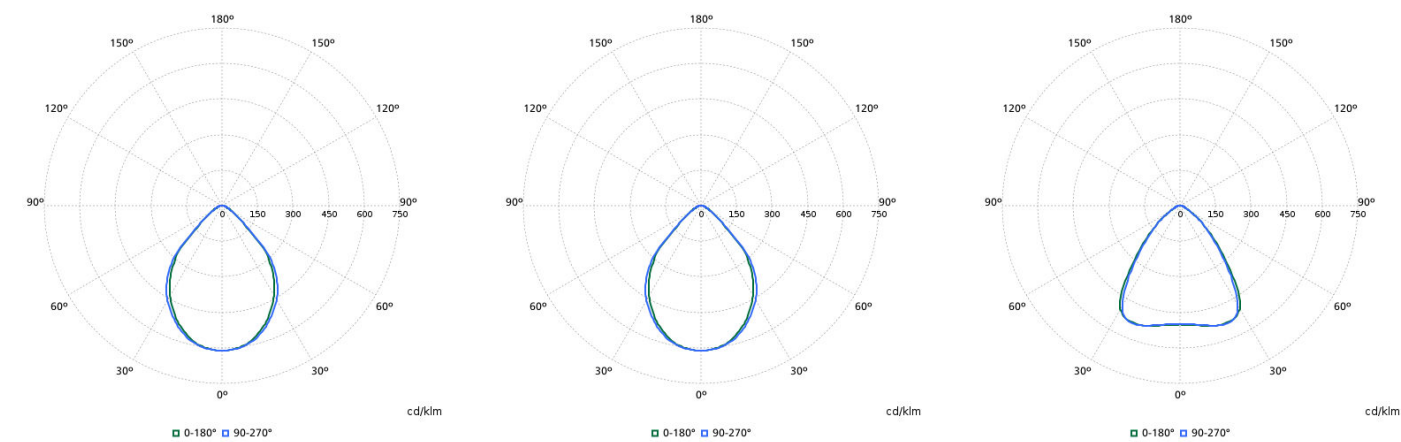
Polar normal diagrams



RC340BI - 910925868912

RC340BI - 910925868910

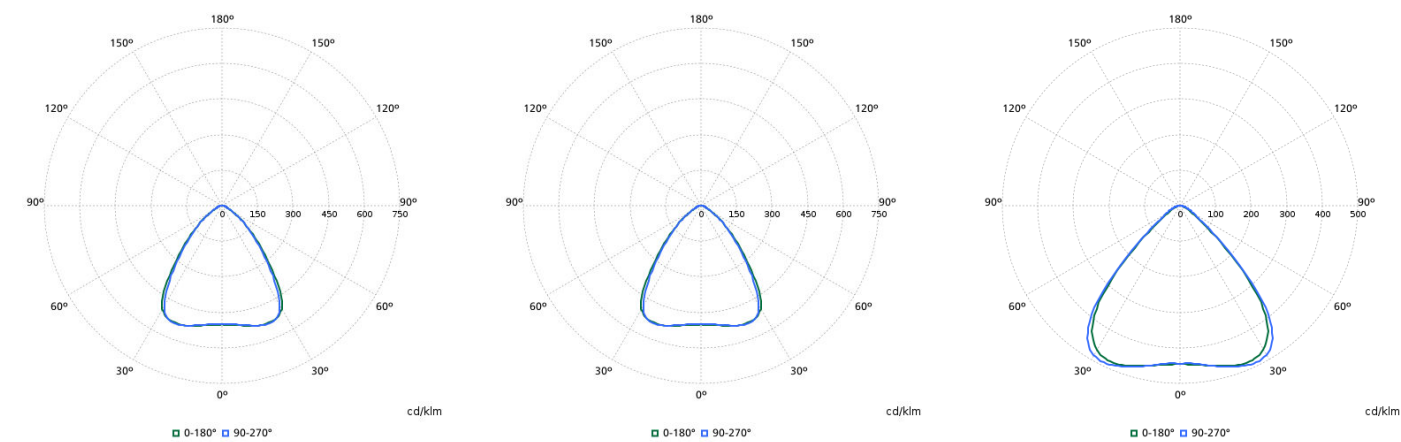
RC340BI - 910925868914



RC340BI - 910925866969

RC340BI - 910925866968

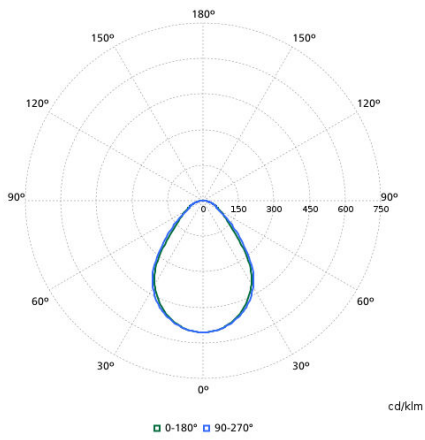
RC340BI - 910925867003



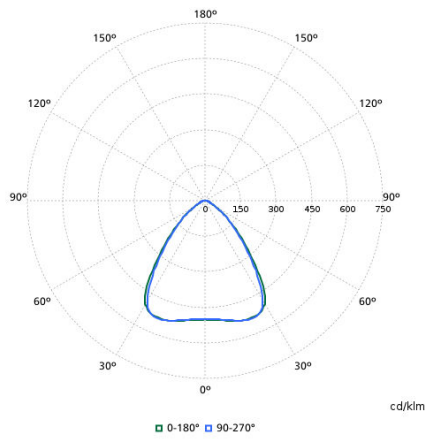
RC340BI - 910925867004

RC340BI - 910925868916

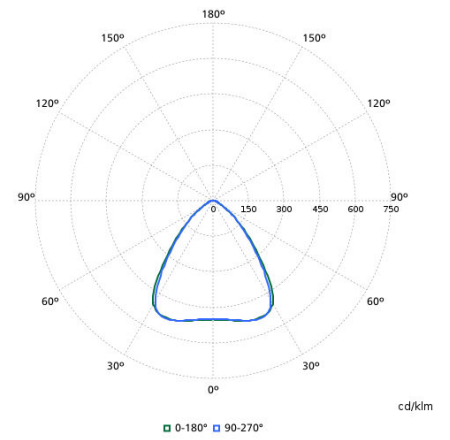
910505105982



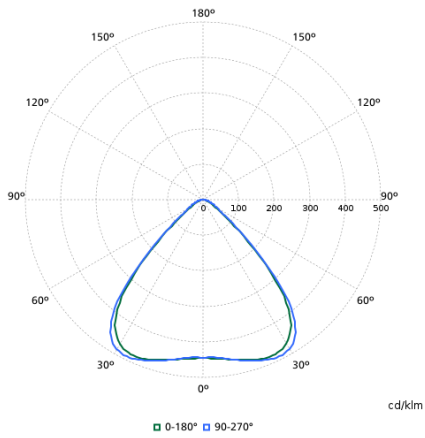
910505105985



910505105987



910505105988



910505105983