

FlexBlend – Åpner for for LED-belysning på kontoret

FlexBlend Recessed

Kontoreiere og personale som er ansvarlig for belysningen, leter etter energieffektiv høykvalitetsbelysning som overholder alle forskrifter. Philips FlexBlend gir belysning som overholder forskriftene for kontorbelysning, gir høyere effektivitet og i tillegg får du en attraktiv avkastning på investeringen. FlexBlend gir deg også fleksibilitet; den er enkel å montere, passer for mange typer tak og egner seg for åpne kontorlandskap så vel som møterom. Teknologien er i stadig endring, og en ideell belysningsløsning er aldri fritatt for å kunne ta i mot nye innovasjoner og teknologiske fremskritt som kan optimalisere driften. Philips FlexBlend er derfor også klar for å kobles til ulike kontrollere, deriblant Actilume, eller i kombinasjon belysningssystemet Philips SpaceWise. Den kan også kobles til programvarebaserte belysningssystemer, deriblant Interact Office, som gjør det smartere og muliggjør innsamling av verdifull informasjon om omgivelsene.

Fordeler

- Høy kvalitet i overensstemmelse med normer for kontorbelysning
- Velg mellom tre forskjellige sorteringsvindu
- Rask avkastning på investeringen
- Fleksible bruksområder:
- Skalerbar og klar for å kobles til kontrollere og belysningssystemer

FlexBlend Recessed

Funksjoner

- Overholder alle kontorstandarder (UGR <19)
- Enhetlig og jevn lyseffekt
- Forskjellige størrelser, lokale valgmuligheter
- Flere monteringsmuligheter
- Integrerte sensorer
- Kan kombineres med Philips ActiLume- og SpaceWise-systemer
- Klar for tilkobling til programvarebaserte belysningssystemer, som Interact Office

Søknad

- Kontorer
- Utdanning
- Helse
- Banker

Versions



FlexBlend Recessed



FlexBlend Recessed RC340B
W60L60 MLO CPC



FlexBlend Recessed RC340B
W60L60 PCS VPC



FlexBlend Recessed



FlexBlend Recessed

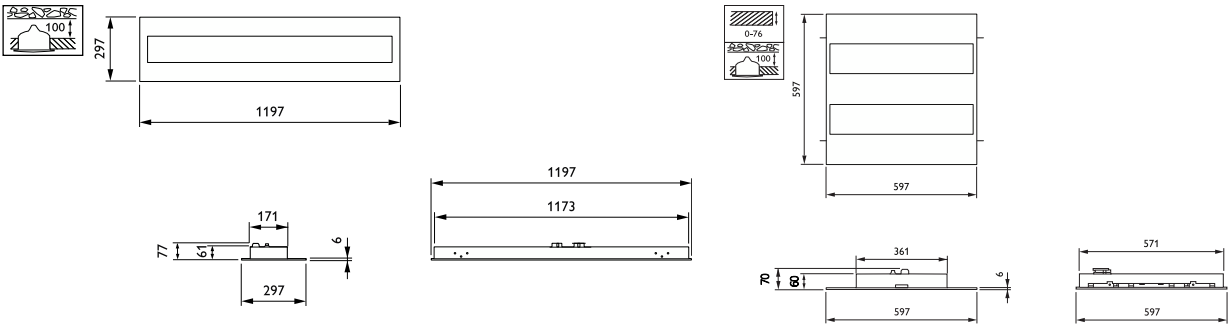
FlexBlend Recessed

Versions



FlexBlend Recessed RC342B
W62L62 MLO VPC

Målskisse



Produkt detaljer



FlexBlend Recessed-
RC340B_MLO_DPP



FlexBlend Recessed-
RC340B_W60L60_Backcover_VP
C



FlexBlend Recessed RC340B PIP
Open



O_FlexBlend Recessed-
RC340B_W60L60_MLO_VPC

FlexBlend Recessed

Produkt detaljer



FlexBlend Recessed-RC340B PIP
Closed

Generell informasjon	
Driver inkludert	Ja
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Teknisk belysning	
Lyskjeglevinkel for lyskilde	120 grad(er)
Optikktype	Bredstrålet
Drift og elektronikk	
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I
Line Frequency	50 to 60 Hz
Mekanikk og innfatning	
Innfatningsfarge	Hvit
Godkjenning og bruksområde	
For omgivelsestemperaturer mellom	+10 til +40 °C
CE-merke	Ja
ENEC-merke	ENEC-merke
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennebare overflater
Innledende ytelse (i samsvar med IEC)	
Lysstrømtoleranse	+/-10%
Produktdata	
Produktseriekode	RC340B

Generell informasjon

Order Code	Full Product Name	Lyskilden kan byttes ut	Service Tag
910925868910	RC340B 36S/930 SRD W60L60 VPC MLO U4	Nei	Ja
910925868912	RC340B 36S/930 SEIA W60L60 VPC PCS U4	Nei	Ja
910925868914	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC MLO U4	Nei	Ja
910925868916	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC PCS U4	Nei	Ja
910505105985	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC MXO U4	-	-
910925866969	RC340B 36S/940 DEIA W60L60 VPC MLO	Nei	Ja
910925867003	RC340B 42S/940 PSE W60L60 VPC PCS	Nei	Ja
910925867004	RC340B 42S/940 DEIA W60L60 VPC PCS	Nei	Ja
910505105982	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC DLO U4	-	-
910505105987	RC340B 42S/840 SEIA W60L60 VPC PCS U4 SC	-	-
910505105988	RC340B 42S/840 PSU W30L120 VPC PCS ELB3	-	-
910505105983	RC340B 42S/940 SEIA W30L120 VPC DLO U4	-	-
910925866968	RC340B 36S/940 PSE W60L60 VPC MLO PIP	Nei	Ja

Teknisk belysning

Order Code	Full Product Name	Korrelert fargetemperatur (nom.)	Fargegjengivelsesindeks (CRI)	Lysutbytte (vurdert) (Nom) Lysytels		Order Code	Full Product Name	Korrelert fargetemperatur (nom.)	Fargegjengivelsesindeks (CRI)	Lysutbytte (vurdert) (Nom) Lysytelse	
910925868910	RC340B 36S/930 SRD W60L60	3000 K	>90	95 lm/W	3 600 lm		VPC MLO U4				
						910925868912	RC340B 36S/930	3000 K	>90	138 lm/W	3 600 lm

FlexBlend Recessed

Full Korrelert Lysutbytte						Full Korrelert Lysutbytte					
Product		fargetemperatur	Fargegjengivelsesindeks	(vurdert)		Product		fargetemperatur	Fargegjengivelsesindeks	(vurdert)	
Order Code	Name	(nom.)	(CRI)	(Nom)	Lysytels	Order Code	Name	(nom.)	(CRI)	(Nom)	Lysytelse
910925868914	SEIA	4000 K	>90	95 lm/W	3 600 lm	910505105982	DEIA	4000 K	≥80	157 lm/W	3 600 lm
	W60L60						W60L60				
	VPC PCS						VPC PCS				
	U4						RC340B				
	36S/940						36S/940				
910925868916	SEIA	4000 K	>90	138 lm/W	3 600 lm	910505105987	SEIA	4000 K	≥90	190 lm/W	4 200 lm
	W60L60						W60L60				
	VPC						VPC DLO				
	MLO U4						U4				
	RC340B						RC340B				
910505105985	36S/940	4000 K	≥80	194 lm/W	3 600 lm	910505105988	42S/840	4000 K	≥90	190 lm/W	4 200 lm
	SEIA						SEIA				
	W60L60						W60L60				
	VPC						VPC PCS				
	MXO U4						U4 SC				
910925866969	RC340B	4000 K	>90	95 lm/W	3 600 lm	910505105983	RC340B	4000 K	≥80	185 lm/W	4 200 lm
	36S/940						42S/940				
	DEIA						SEIA				
	W60L60						W30L120				
	VPC						VPC DLO				
910925867003	MLO	4000 K	>90	138 lm/W	4 200 lm	910925866968	U4	4000 K	>90	95 lm/W	3 600 lm
	RC340B						RC340B				
	42S/940						36S/940				
	PSE						PSE				
	W60L60						W60L60				
910925867004	VPC PCS	4000 K	>90	138 lm/W	4 200 lm		VPC				
	42S/940						MLO PIP				

Drift og elektronikk

					Egnet for tilfeldig						Egnet for tilfeldig
Order Code	Full Product Name	Inngangsspenning	Effektforbruk	veksling		Order Code	Full Product Name	Inngangsspenning	Effektforbruk	veksling	
910925868910	RC340B 36S/930 SRD	220 til 240 V	38 W	Nei		910505105985	RC340B 36S/940 SEIA	220-240 V	26 W	Ja	
	W60L60 VPC MLO U4						W60L60 VPC MXO U4				
910925868912	RC340B 36S/930 SEIA	220 til 240 V	26 W	Nei		910925866969	RC340B 36S/940 DEIA	220 til 240 V	38 W	Ja	
	W60L60 VPC PCS U4						W60L60 VPC MLO				
910925868914	RC340B 36S/940 SEIA	220 til 240 V	37 W	Nei		910925867003	RC340B 42S/940 PSE	220 til 240 V	30,5 W	Ja	
	W60L60 VPC MLO U4						W60L60 VPC PCS				
910925868916	RC340B 36S/940 SEIA	220 til 240 V	26 W	Nei		910925867004	RC340B 42S/940 DEIA	220 til 240 V	30,5 W	Ja	
	W60L60 VPC PCS U4						W60L60 VPC PCS				

FlexBlend Recessed

				Egnet for tilfeldig
Order Code	Full Product Name	Inngangsspenning	Effektforbruk	veksling
910505105982	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC DLO U4	220-240 V	21 W	Ja
910505105987	RC340B 42S/840 SEIA W60L60 VPC PCS U4 SC	220-240 V	25,5 W	Nei
910505105988	RC340B 42S/840 PSU W30L120 VPC PCS ELB3	220-240 V	25,5 W	Nei

Kontroller og dimming

		Kan		
Order Code	Full Product Name	dimmes	Innebygd styring	Maksimalt dimmenivå
910925868910	RC340B 36S/930 SRD W60L60 VPC MLO U4	Nei	Oppgraderbart sensorspor med SNS210-sensor	1%
910925868912	RC340B 36S/930 SEIA W60L60 VPC PCS U4	Nei	Oppgraderbart sensorspor med SNS210-sensor	1%
910925868914	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC MLO U4	Nei	Oppgraderbart sensorspor med SNS210-sensor	1%
910925868916	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC PCS U4	Nei	Oppgraderbart sensorspor med SNS210-sensor	1%
910505105985	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC MXO U4	Nei	Interact SC200- sensor	-
910925866969	RC340B 36S/940 DEIA W60L60 VPC MLO	Ja	-	1%

Mekanikk og innfatning

		Mekanisk	Ingress
Order Code	Full Product Name	støtbeskyttelseskode	beskyttelseskode
910925868910	RC340B 36S/930 SRD W60L60 VPC MLO U4	IK02	IP20
910925868912	RC340B 36S/930 SEIA W60L60 VPC PCS U4	IK02	IP20/54
910925868914	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC MLO U4	IK02	IP20
910925868916	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC PCS U4	IK02	IP20/54
910505105985	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC MXO U4	IK03	IP20
910925866969	RC340B 36S/940 DEIA W60L60 VPC MLO	IK02	IP20/40
910925867003	RC340B 42S/940 PSE W60L60 VPC PCS	IK02	IP20/54

Nøddrift

				Egnet for tilfeldig
Order Code	Full Product Name	Inngangsspenning	Effektforbruk	veksling
910505105983	RC340B 42S/940 SEIA W30L120 VPC DLO U4	220-240 V	24,5 W	Ja
910925866968	RC340B 36S/940 PSE W60L60 VPC MLO PIP	220 til 240 V	38 W	Ja

		Kan		
Order Code	Full Product Name	dimmes	Innebygd styring	Maksimalt dimmenivå
910925867003	RC340B 42S/940 PSE W60L60 VPC PCS	Nei	-	1%
910925867004	RC340B 42S/940 DEIA W60L60 VPC PCS	Ja	-	1%
910505105982	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC DLO U4	Nei	Interact SC200- sensor	-
910505105987	RC340B 42S/840 SEIA W60L60 VPC PCS U4 SC	Nei	Interact SC200- sensor	-
910505105988	RC340B 42S/840 PSU W30L120 VPC PCS ELB3	Nei	-	-
910505105983	RC340B 42S/940 SEIA W30L120 VPC DLO U4	Nei	Interact SC200- sensor	-
910925866968	RC340B 36S/940 PSE W60L60 VPC MLO PIP	Nei	-	1%

		Mekanisk	Ingress
Order Code	Full Product Name	støtbeskyttelseskode	beskyttelseskode
910925867004	RC340B 42S/940 DEIA W60L60 VPC PCS	IK02	IP20/54
910505105982	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC DLO U4	IK03	IP20
910505105987	RC340B 42S/840 SEIA W60L60 VPC PCS U4 SC	IK03	IP20 (foran IP40)
910505105988	RC340B 42S/840 PSU W30L120 VPC PCS ELB3	IK03	IP20 (foran IP40)
910505105983	RC340B 42S/940 SEIA W30L120 VPC DLO U4	IK03	IP20
910925866968	RC340B 36S/940 PSE W60L60 VPC MLO PIP	IK02	IP20/40

FlexBlend Recessed

Order Code	Full Product Name	Sentral	
		nødbelysning	Nødbelysning
910925868910	RC340B 36S/930 SRD W60L60 VPC MLO U4	-	-
910925868912	RC340B 36S/930 SEIA W60L60 VPC PCS U4	-	-
910925868914	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC MLO U4	-	-
910925868916	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC PCS U4	-	-
910505105985	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC MXO U4	Ja	DC drevet sentral nødlys
910925866969	RC340B 36S/940 DEIA W60L60 VPC MLO	Ja	DC drevet sentral nødlys
910925867003	RC340B 42S/940 PSE W60L60 VPC PCS	-	-

Order Code	Full Product Name	Sentral	
		nødbelysning	Nødbelysning
910925867004	RC340B 42S/940 DEIA W60L60 VPC PCS	Ja	DC drevet sentral nødlys
910505105982	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC DLO U4	Ja	DC drevet sentral nødlys
910505105987	RC340B 42S/840 SEIA W60L60 VPC PCS U4 SC	Ja	DC drevet sentral nødlys
910505105988	RC340B 42S/840 PSU W30L120 VPC PCS ELB3	Nei	Nødbelysning, 3 timers varighet, grunnversjon
910505105983	RC340B 42S/940 SEIA W30L120 VPC DLO U4	Ja	DC drevet sentral nødlys
910925866968	RC340B 36S/940 PSE W60L60 VPC MLO PIP	-	-

Godkjenning og bruksområde

Order Code	Full Product Name	Test av	Flimerverdi	Stroboskopisk
		glødetråd	(PstLM)	effekt
910925868910	RC340B 36S/930 SRD W60L60 VPC MLO U4	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek	1	0,4
910925868912	RC340B 36S/930 SEIA W60L60 VPC PCS U4	Temperatur 850 °C, varighet 30 sek	1	0,4
910925868914	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC MLO U4	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek	1	0,4
910925868916	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC PCS U4	Temperatur 850 °C, varighet 30 sek	1	0,4
910505105985	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC MXO U4	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek	-	-
910925866969	RC340B 36S/940 DEIA W60L60 VPC MLO	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek	1	0,4
910925867003	RC340B 42S/940 PSE W60L60 VPC PCS	Temperatur 850 °C, varighet 30 sek	1	0,4

Order Code	Full Product Name	Test av	Flimerverdi	Stroboskopisk
		glødetråd	(PstLM)	effekt
910925867004	RC340B 42S/940 DEIA W60L60 VPC PCS	Temperatur 850 °C, varighet 30 sek	1	0,4
910505105982	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC DLO U4	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek	-	-
910505105987	RC340B 42S/840 SEIA W60L60 VPC PCS U4 SC	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek	-	-
910505105988	RC340B 42S/840 PSU W30L120 VPC PCS ELB3	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek	-	-
910505105983	RC340B 42S/940 SEIA W30L120 VPC DLO U4	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek	-	-
910925866968	RC340B 36S/940 PSE W60L60 VPC MLO PIP	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek	1	0,4

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Order Code	Full Product Name	Innledende kromatisitet
910925868910	RC340B 36S/930 SRD W60L60 VPC MLO U4	(0.38, 0.37) SDCM ≤3
910925868912	RC340B 36S/930 SEIA W60L60 VPC PCS U4	(0.38, 0.37) 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	(0.43, 0.40) SDCM <3

Order Code	Full Product Name	Innledende kromatisitet
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	(0.43, 0.40) SDCM <3
910505105987	RC340B 42S/840 SEIA W60L60 VPC PCS U4 SC	(0.43, 0.40) SDCM <3

FlexBlend Recessed

Order Code	Full Product Name	Innledende kromatisitet
910505105988	RC340B 42S/840 PSU W30L120 VPC PCS ELB3	(0.43, 0.40) SDCM <3
910505105983	RC340B 42S/940 SEIA W30L120 VPC DLO U4	(0.43, 0.40) SDCM <3

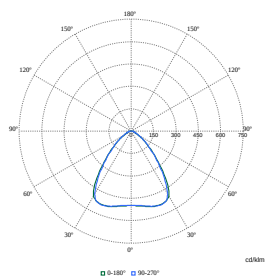
Order Code	Full Product Name	Innledende kromatisitet
910925866968	RC340B 36S/940 PSE W60L60 VPC MLO PIP	(0.38, 0.37) SDCM ≤3

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

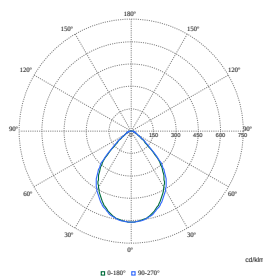
Order Code	Full Product Name	Andel driversvikt ved 5000 timer
910925868910	RC340B 36S/930 SRD W60L60 VPC MLO U4	-
910925868912	RC340B 36S/930 SEIA W60L60 VPC PCS U4	-
910925868914	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC MLO U4	-
910925868916	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC PCS U4	-
910505105985	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC MXO U4	-
910925866969	RC340B 36S/940 DEIA W60L60 VPC MLO	0,01 %
910925867003	RC340B 42S/940 PSE W60L60 VPC PCS	0,01 %

Order Code	Full Product Name	Andel driversvikt ved 5000 timer
910925867004	RC340B 42S/940 DEIA W60L60 VPC PCS	0,01 %
910505105982	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC DLO U4	-
910505105987	RC340B 42S/840 SEIA W60L60 VPC PCS U4 SC	-
910505105988	RC340B 42S/840 PSU W30L120 VPC PCS ELB3	-
910505105983	RC340B 42S/940 SEIA W30L120 VPC DLO U4	-
910925866968	RC340B 36S/940 PSE W60L60 VPC MLO PIP	0,01 %

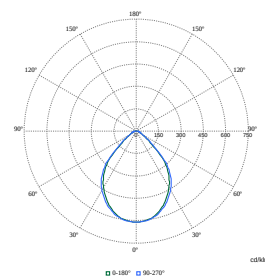
Polar Wide Diagrams



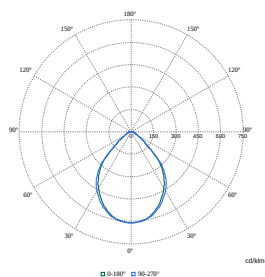
Polar Normal (separate) - RC340BI - 910925868912



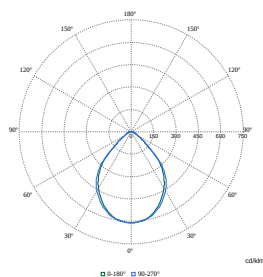
Polar Normal (separate) - RC340BI - 910925868910



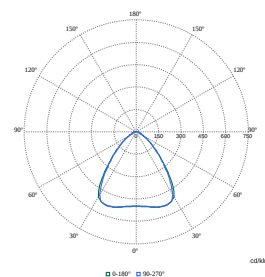
Polar Normal (separate) - RC340BI - 910925868914



Polar Normal (separate) - RC340BI - 910925866969

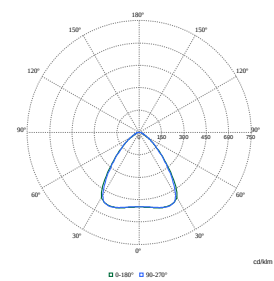


Polar Normal (separate) - RC340BI - 910925866968

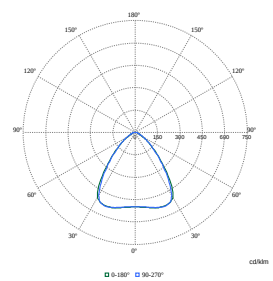


Polar Normal (separate) - RC340BI - 910925867003

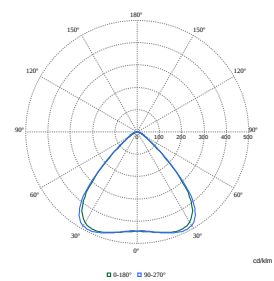
Polar Wide Diagrams



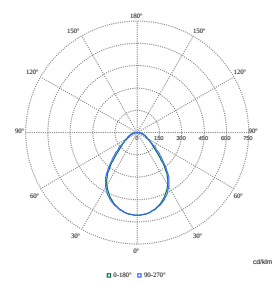
Polar Normal (separate) - RC340BI - 910925867004



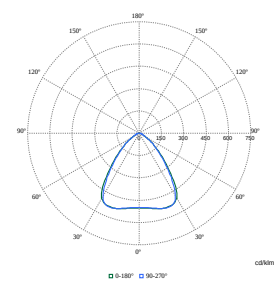
Polar Normal (separate) - RC340BI - 910925868916



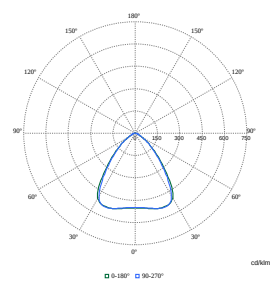
Polar Normal (separate) - null - 910505105982



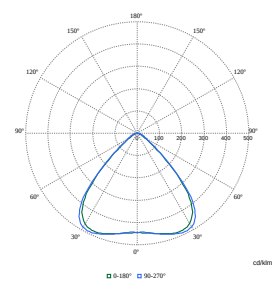
Polar Normal (separate) - null - 910505105985



Polar Normal (separate) - null - 910505105987



Polar Normal (separate) - null - 910505105988



Polar Normal (separate) - null - 910505105983

