

FlexBlend Nedhængt

SP340P



FlexBlend baner vejen til effektive og fleksibelt møblerede kontorområder

Philips FlexBlend er en attraktiv serie af påbygget og nedhængte armaturer, ved siden af Flexblend, indbygget. Armaturserien giver bygningsejere mulighed for at løfte belysningen ved at tilbyde belysning, der overholder standarden for kontorbelysning, med en tilbagebetalingstid (RoI) på mindre end 3-4 år. FlexBlend tilbyder den ønskede fleksibilitet via designets tilpasningsdygtighed. Det giver mulighed for nemt at installere armaturerne på stedet når som helst. Selv hvis det aktuelle armatur er nedhængt, kan det efterfølgende tilpasses en påbygget installation på stedet. Og omvendt. Serien med påbygget og nedhængte armaturer passer til mange forskellige typer kontorområder som f.eks. åbne kontorlandskaber, gangarealer, receptioner eller mødelokaler. FlexBlend tilbydes i begge linjer og som individuelle løsninger med det samme belysningsmodul. Det giver brugerne mulighed for at anvende FlexBlend som en individuel løsning nu, og senere som linje. Kontrolleren er integreret i armaturet. Fordi teknologien udvikler sig hurtigt, forventes den

ideelle belysningsløsning også at være klar til at udnytte innovationer og fremtidige fremskridt, som kan optimere driften yderligere. Derfor indeholder FlexBlend alle tilslutningsmuligheder og fremtidssikrede muligheder. Som et System Ready-armatur kan det tilsluttes lysstyringssystemer som f.eks. Philips SpaceWise og softwarebaserede belysningssystemer om Interact Office (kablet) (PoE) og Interact Office (trådløst) og/eller eksisterende og kommende sensorteknologi. Armaturserien er derfor forberedt til fremtiden og kan leveres uden systemkomponent, og det kan så opgraderes i næste fase. En attraktiv mulighed til nye installationer og renoveringer.

Fordele

- Investeringsafkast på under 3 år
- Et fleksibelt kontor med fleksibilitet i valget af armaturer, der passer til mange kontorområder
- Fremtidssikret: skalerbart og klar til at blive tilsluttet lysstyrings- og belysningssystemer

Applications

- Kontorer
- Skoler og uddannelsesinstitutioner
- Sundhedspleje

Funktioner

- Opfylder kravene til kontorbelysning (UGR <19, L65 < 3000cd/sm), lysniveau ifølge kravene til kontor anvendelse
- Homogen og ensartet lyseffekt

Versions



FlexBlend Suspended SP340P
O WH



FlexBlend Suspended SP340P
PCS WH



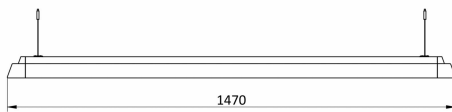
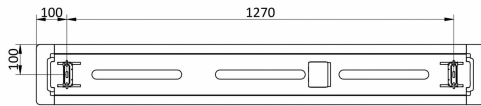
FlexBlend Suspended-
SM340C-MLO-WH-SENS1-
L150



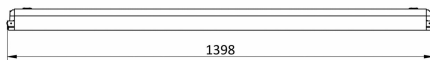
FlexBlend Suspended SP340P
MLO WH

Målskitse

FlexBlend SS L150 DIR IND

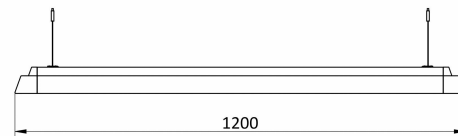
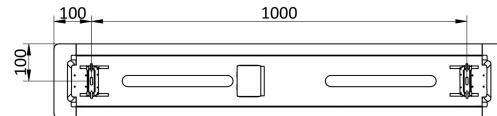


LINE
FlexBlend SS L150 DIR IND

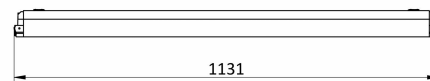


SP342P 45S/940 DEIA O SMT L150 WH

FlexBlend SS L120 DIR IND

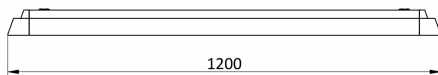
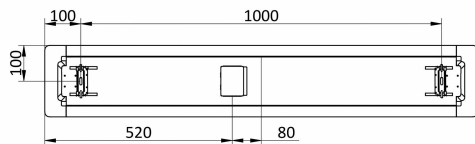


LINE
FlexBlend SS L120 DIR IND

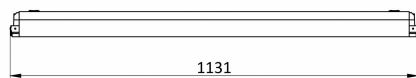


SP342P 48S/940 DEIA MLO SMT L120 WH

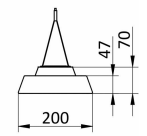
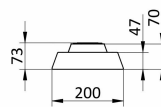
FlexBlend SM L120 DIR



LINE
FlexBlend SM L120 DIR



SP340P 36S/940 DEIA MLO SMT L120 WH



Oplysninger om produktet



FlexBlend Suspended SP340P
WH



FlexBlend Suspended SP340P



FlexBlend Suspended SP340P
PCS WH



FlexBlend Suspended SP340P
SI



FlexBlend Suspended SP340P
WH



FlexBlend_Suspended_SP340
P-line-MLO-WH-SWZU



FlexBlend Surface Mounted
SM340C



FlexBlend Suspended SP340P
O WH



FlexBlend Suspended SP340P
MLO WH



FlexBlend Suspended SP340P
O WH



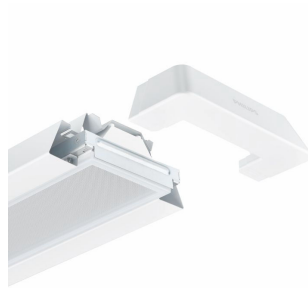
FlexBlend Suspended SP340P
WH



FlexBlend Suspended SP340P
WH



FlexBlend Suspended SP340P
WH



FlexBlend Suspended SP340P
MLO WH



FlexBlend Suspended SP340P
BK



FlexBlend Suspended SP340P
PCS WH

Generelle oplysninger

Udskiftelig lyskilde	Nej
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Driver inkluderet	Ja
Service-kode	Ja

Lysteknisk

Farvegengivelsesindeks (CRI)	>90
Optiktype	Bred strålevinkel

Drift og el

Indgangsspænding	220 til 240 V
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
Maksimalt dæmpningsniveau	1%
Indbygget lysstyringssystem	Opgraderbar sensoråbning med SC200-sensor

Mekanik og armaturhus

Farve på armaturhus	Hvid
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20 [Fingerbeskyttelse]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK02 [0,2 J, standard]

Nøddrift

Centraliseret nødbelysning	Ja
Nødbelysning	DC-styret central nødbelysning

Godkendelse og anvendelsesområde

Mærke for brændbarhed	Til montering på normalt antændelige overflader
CE-mærke	Ja
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,4
Omgivelsestemperaturområde	+10 til +40 °C

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømtolerance	+/-10%
-------------------	--------

Lysteknisk

Order Code	Full Product Name	Lysstrøm	Korreleret farvetemperatur (nom.)	Lyseffekt (nominel) (nom.)	Lyskildens strålevinkel
910925867117	SP342P 45S/940 DEIA O SMT L150 WH	4.500 lm	4000 K	136 lm/W	120 °
910925867104	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 WH	4.500 lm	4000 K	145 lm/W	120 °
910925867126	SP340P 36S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	3.600 lm	4000 K	138 lm/W	120 °
910925867127	SP340P 42S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	4.200 lm	4000 K	143 lm/W	120 °
910925867130	SP342P 48S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	4.800 lm	4000 K	141 lm/W	120 °
910925867932	SP342P 60S/940 DEIA PCS SMT L150 WH	6.000 lm	4000 K	140 lm/W	120 °
910925867936	SP342P 45S/930 DEIA PCS SMT L150 WH	4.500 lm	3000 K	145 lm/W	120 °
910925867937	SP342P 60S/930 DEIA PCS SMT L150 WH	6.000 lm	3000 K	140 lm/W	120 °
910925868894	SP340P 42S/930 SEIA PCS U4 SMT L120 WH	4.200 lm	3000 K	143 lm/W	- °
910925868895	SP340P 42S/940 SEIA PCS U4 SMT L120 WH	4.200 lm	4000 K	143 lm/W	- °
910925868896	SP342P 45S/930 SEIA MLO U4 SMT L150 WH	4.500 lm	3000 K	110 lm/W	- °

Order Code	Full Product Name	Lysstrøm	Korreleret farvetempe- ratur (nom.)	Lyseffekt (nominel) (nom.)	Lyskildens strålevin- kel
910925868897	SP342P 45S/940 SEIA MLO U4 SMT L150 WH	4.500 lm	4000 K	110 lm/W	- °
910925868905	SP342P 60S/940 SEIA PCS U4 SMT L150 WH	6.000 lm	4000 K	140 lm/W	- °
910925868906	SP342P 45S/940 SEIA PCS U4 SMT L150 WH	4.500 lm	4000 K	140 lm/W	- °
910925868907	SP340P 40S/940 SEIA MLO U4 SMT L120 WH	4.000 lm	4000 K	96 lm/W	- °
910925867112	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 WH	4.500 lm	4000 K	112 lm/W	120 °
910925867128	SP340P 36S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	3.600 lm	4000 K	95 lm/W	120 °
910925867129	SP340P 40S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	4.000 lm	4000 K	94 lm/W	120 °
910925867132	SP342P 48S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	4.800 lm	4000 K	109 lm/W	120 °
910925867133	SP342P 52S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	5.200 lm	4000 K	108 lm/W	120 °
910925867938	SP342P 45S/930 DEIA MLO SMT L150 WH	4.500 lm	3000 K	112 lm/W	120 °

Drift og el

Order Code	Full Product Name	Strømforbrug	Velegnet til tilfældigt skift
910925867117	SP342P 45S/940 DEIA O SMT L150 WH	37,5 W	Ja (vedrører tilstedeværelses-/bevægelsesdetektering og udnyttelse af dagslys)
910925867104	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 WH	35 W	Ja (vedrører tilstedeværelses-/bevægelsesdetektering og udnyttelse af dagslys)
910925867126	SP340P 36S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	26,5 W	Ja (vedrører tilstedeværelses-/bevægelsesdetektering og udnyttelse af dagslys)
910925867127	SP340P 42S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	32 W	Ja (vedrører tilstedeværelses-/bevægelsesdetektering og udnyttelse af dagslys)
910925867130	SP342P 48S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	36 W	Ja (vedrører tilstedeværelses-/bevægelsesdetektering og udnyttelse af dagslys)
910925867932	SP342P 60S/940 DEIA PCS SMT L150 WH	46,5 W	Ja (vedrører tilstedeværelses-/bevægelsesdetektering og udnyttelse af dagslys)
910925867936	SP342P 45S/930 DEIA PCS SMT L150 WH	36,5 W	Ja (vedrører tilstedeværelses-/bevægelsesdetektering og udnyttelse af dagslys)
910925867937	SP342P 60S/930 DEIA PCS SMT L150 WH	49,5 W	Ja (vedrører tilstedeværelses-/bevægelsesdetektering og udnyttelse af dagslys)
910925868894	SP340P 42S/930 SEIA PCS U4 SMT L120 WH	27 W	Nej
910925868895	SP340P 42S/940 SEIA PCS U4 SMT L120 WH	27 W	Nej
910925868896	SP342P 45S/930 SEIA MLO U4 SMT L150 WH	44,5 W	Nej
910925868897	SP342P 45S/940 SEIA MLO U4 SMT L150 WH	42,5 W	Nej
910925868905	SP342P 60S/940 SEIA PCS U4 SMT L150 WH	46,5 W	Nej
910925868906	SP342P 45S/940 SEIA PCS U4 SMT L150 WH	35 W	Nej
910925868907	SP340P 40S/940 SEIA MLO U4 SMT L120 WH	38,5 W	Nej
910925867112	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 WH	42,5 W	Ja (vedrører tilstedeværelses-/bevægelsesdetektering og udnyttelse af dagslys)
910925867128	SP340P 36S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	35 W	Ja (vedrører tilstedeværelses-/bevægelsesdetektering og udnyttelse af dagslys)
910925867129	SP340P 40S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	39 W	Ja (vedrører tilstedeværelses-/bevægelsesdetektering og udnyttelse af dagslys)
910925867132	SP342P 48S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	44,5 W	Ja (vedrører tilstedeværelses-/bevægelsesdetektering og udnyttelse af dagslys)
910925867133	SP342P 52S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	48,5 W	Ja (vedrører tilstedeværelses-/bevægelsesdetektering og udnyttelse af dagslys)
910925867938	SP342P 45S/930 DEIA MLO SMT L150 WH	48 W	Ja (vedrører tilstedeværelses-/bevægelsesdetektering og udnyttelse af dagslys)

Godkendelse og anvendelsesområde

Order Code	Full Product Name	Glødetrådstest	ENEC-mærke
910925867117	SP342P 45S/940 DEIA O SMT L150 WH	Temperatur 850 °C, varighed 30 s	ENEC plus-mærke
910925867104	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 WH	Temperatur 850 °C, varighed 30 s	ENEC plus-mærke
910925867126	SP340P 36S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	Temperatur 850 °C, varighed 30 s	ENEC plus-mærke
910925867127	SP340P 42S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	Temperatur 850 °C, varighed 30 s	ENEC plus-mærke
910925867130	SP342P 48S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	Temperatur 850 °C, varighed 30 s	ENEC plus-mærke
910925867932	SP342P 60S/940 DEIA PCS SMT L150 WH	Temperatur 850 °C, varighed 30 s	ENEC plus-mærke
910925867936	SP342P 45S/930 DEIA PCS SMT L150 WH	Temperatur 850 °C, varighed 30 s	ENEC plus-mærke
910925867937	SP342P 60S/930 DEIA PCS SMT L150 WH	Temperatur 850 °C, varighed 30 s	ENEC plus-mærke
910925868894	SP340P 42S/930 SEIA PCS U4 SMT L120 WH	Temperatur 850 °C, varighed 30 s	ENEC-mærke
910925868895	SP340P 42S/940 SEIA PCS U4 SMT L120 WH	Temperatur 850 °C, varighed 30 s	ENEC-mærke
910925868896	SP342P 45S/930 SEIA MLO U4 SMT L150 WH	Temperatur 650 °C, varighed 30 s	ENEC-mærke
910925868897	SP342P 45S/940 SEIA MLO U4 SMT L150 WH	Temperatur 650 °C, varighed 30 s	ENEC-mærke
910925868905	SP342P 60S/940 SEIA PCS U4 SMT L150 WH	Temperatur 850 °C, varighed 30 s	ENEC-mærke
910925868906	SP342P 45S/940 SEIA PCS U4 SMT L150 WH	Temperatur 850 °C, varighed 30 s	ENEC-mærke
910925868907	SP340P 40S/940 SEIA MLO U4 SMT L120 WH	Temperatur 650 °C, varighed 30 s	ENEC-mærke
910925867112	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 WH	Temperatur 650 °C, varighed 30 s	ENEC plus-mærke
910925867128	SP340P 36S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	Temperatur 650 °C, varighed 30 s	ENEC plus-mærke
910925867129	SP340P 40S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	Temperatur 650 °C, varighed 30 s	ENEC plus-mærke
910925867132	SP342P 48S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	Temperatur 650 °C, varighed 30 s	ENEC plus-mærke
910925867133	SP342P 52S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	Temperatur 650 °C, varighed 30 s	ENEC plus-mærke
910925867938	SP342P 45S/930 DEIA MLO SMT L150 WH	Temperatur 650 °C, varighed 30 s	ENEC plus-mærke

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

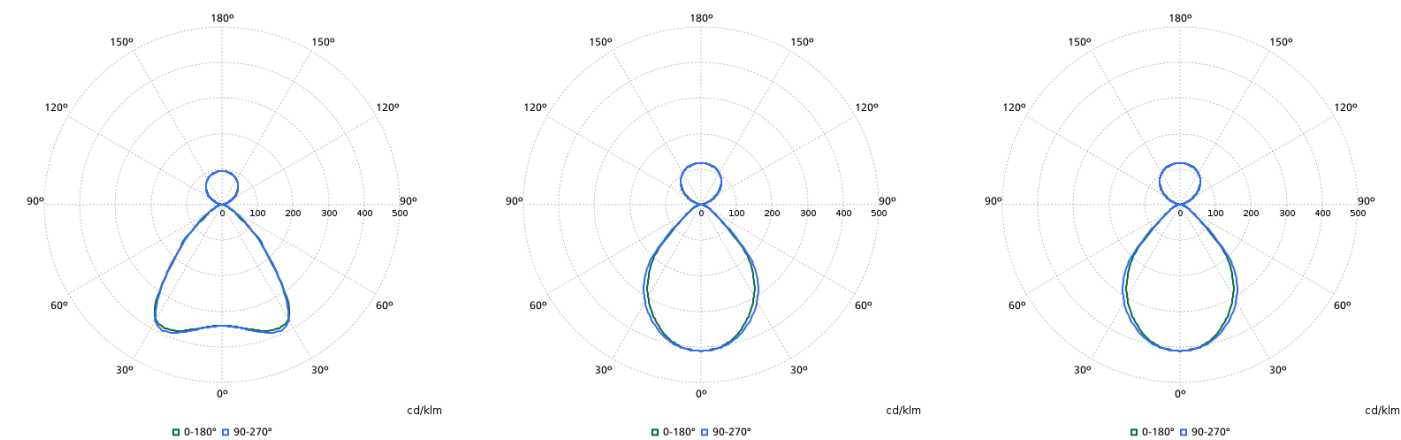
Order Code	Full Product Name	Indledende kromaticitet
910925867117	SP342P 45S/940 DEIA O SMT L150 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
910925867104	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
910925867126	SP340P 36S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
910925867127	SP340P 42S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
910925867130	SP342P 48S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
910925867932	SP342P 60S/940 DEIA PCS SMT L150 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
910925867936	SP342P 45S/930 DEIA PCS SMT L150 WH	(0.43, 0.40) SDCM <3
910925867937	SP342P 60S/930 DEIA PCS SMT L150 WH	(0.43, 0.40) SDCM <3
910925868894	SP340P 42S/930 SEIA PCS U4 SMT L120 WH	0.43,0.39
910925868895	SP340P 42S/940 SEIA PCS U4 SMT L120 WH	0.38,0.37
910925868896	SP342P 45S/930 SEIA MLO U4 SMT L150 WH	0.43,0.39
910925868897	SP342P 45S/940 SEIA MLO U4 SMT L150 WH	0.38,0.37
910925868905	SP342P 60S/940 SEIA PCS U4 SMT L150 WH	0.38,0.37
910925868906	SP342P 45S/940 SEIA PCS U4 SMT L150 WH	0.38,0.37
910925868907	SP340P 40S/940 SEIA MLO U4 SMT L120 WH	0.38,0.37

Order Code	Full Product Name	Indledende kromaticitet
910925867112	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
910925867128	SP340P 36S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
910925867129	SP340P 40S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
910925867132	SP342P 48S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
910925867133	SP342P 52S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
910925867938	SP342P 45S/930 DEIA MLO SMT L150 WH	(0.43, 0.40) SDCM <3

Produktdata

Order Code	Full Product Name	Produktseriekode
910925867117	SP342P 45S/940 DEIA O SMT L150 WH	SP342P
910925867104	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 WH	SP342P
910925867126	SP340P 36S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	SP340P
910925867127	SP340P 42S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	SP340P
910925867130	SP342P 48S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	SP342P
910925867932	SP342P 60S/940 DEIA PCS SMT L150 WH	SP342P
910925867936	SP342P 45S/930 DEIA PCS SMT L150 WH	SP342P
910925867937	SP342P 60S/930 DEIA PCS SMT L150 WH	SP342P
910925868894	SP340P 42S/930 SEIA PCS U4 SMT L120 WH	SP340P
910925868895	SP340P 42S/940 SEIA PCS U4 SMT L120 WH	SP340P
910925868896	SP342P 45S/930 SEIA MLO U4 SMT L150 WH	SP342P
910925868897	SP342P 45S/940 SEIA MLO U4 SMT L150 WH	SP342P
910925868905	SP342P 60S/940 SEIA PCS U4 SMT L150 WH	SP342P
910925868906	SP342P 45S/940 SEIA PCS U4 SMT L150 WH	SP342P
910925868907	SP340P 40S/940 SEIA MLO U4 SMT L120 WH	SP340P
910925867112	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 WH	SP342P
910925867128	SP340P 36S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	SP340P
910925867129	SP340P 40S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	SP340P
910925867132	SP342P 48S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	SP342P
910925867133	SP342P 52S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	SP342P
910925867938	SP342P 45S/930 DEIA MLO SMT L150 WH	SP342P

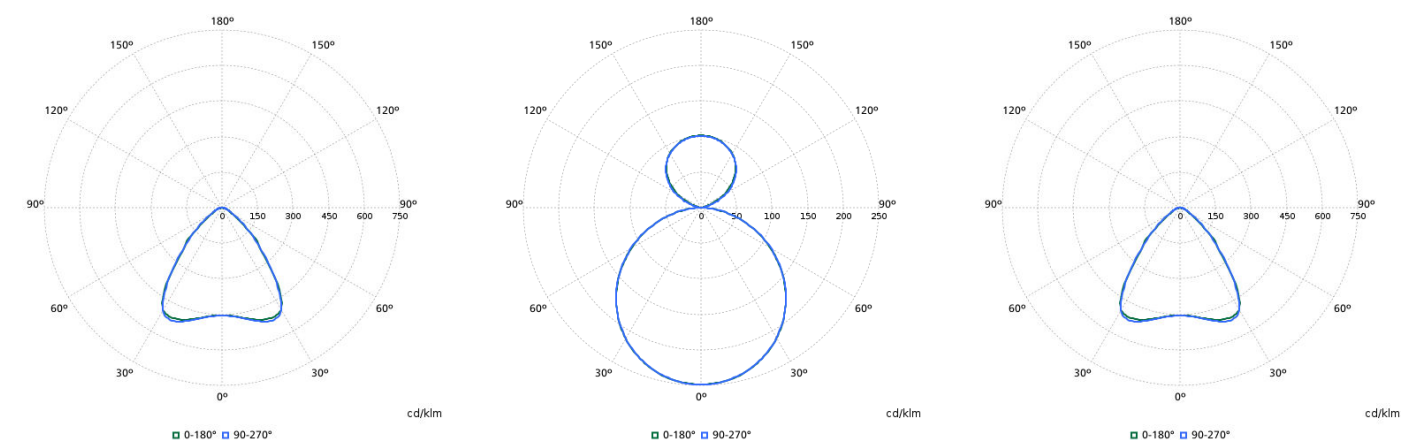
Polar normal diagrams



SM340CI - 910925868905

SM340CI - 910925868897

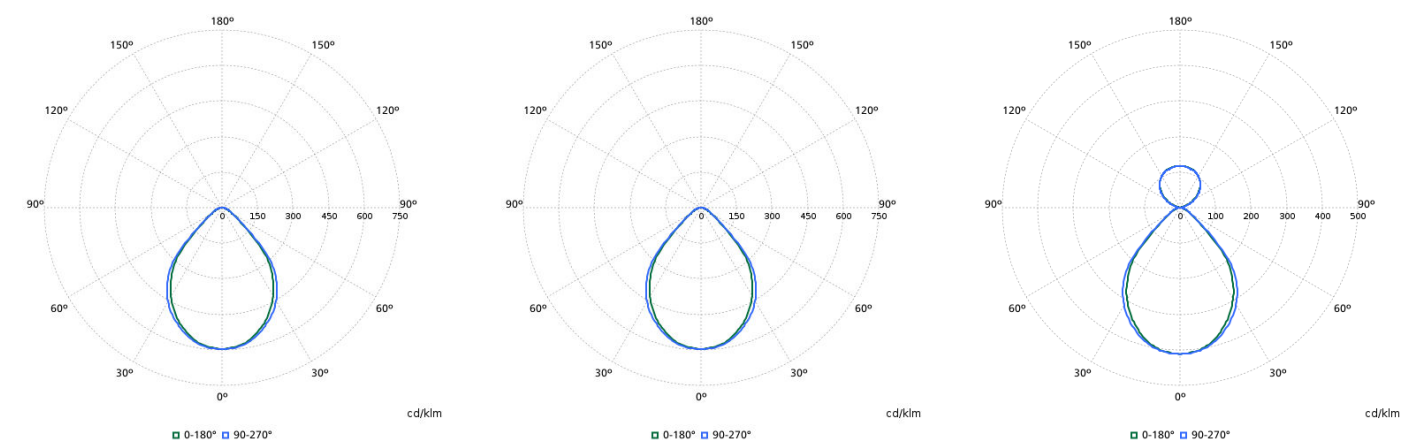
SM340CI - 910925868896



SM340CI - 910925868895

SM340CI - 910925867117

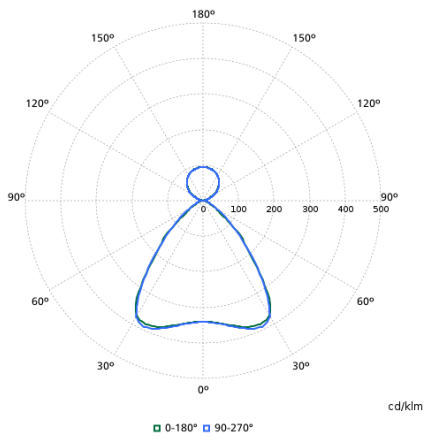
SM340CI - 910925867127



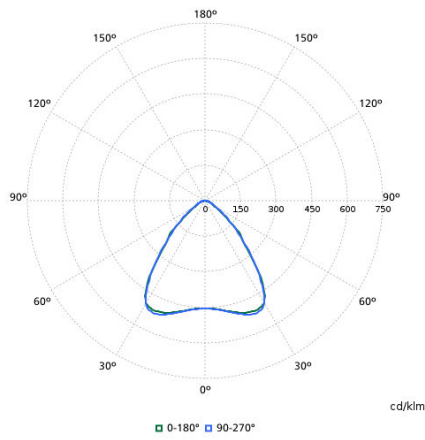
SM340CI - 910925867128

SM340CI - 910925867129

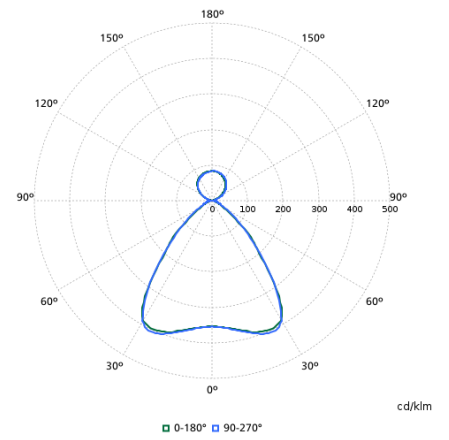
SM340CI - 910925867112



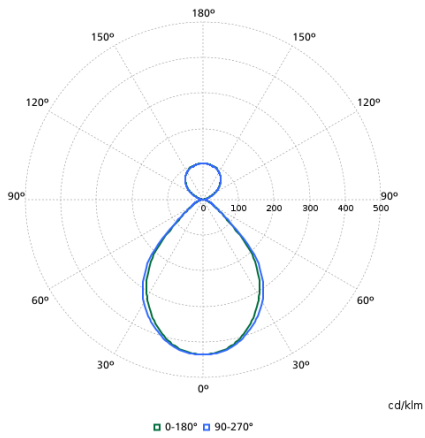
SM340CI - 910925867104



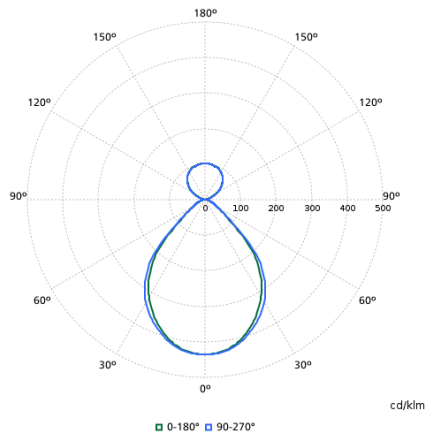
SM340CI - 910925867126



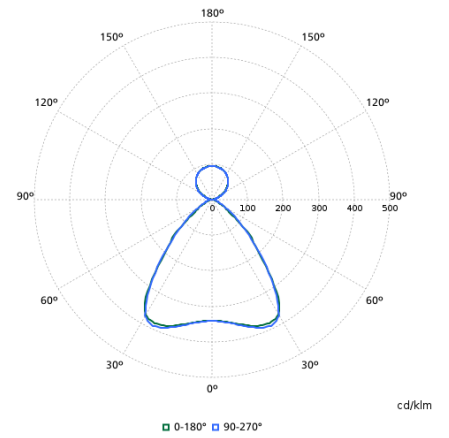
SM340CI - 910925867130



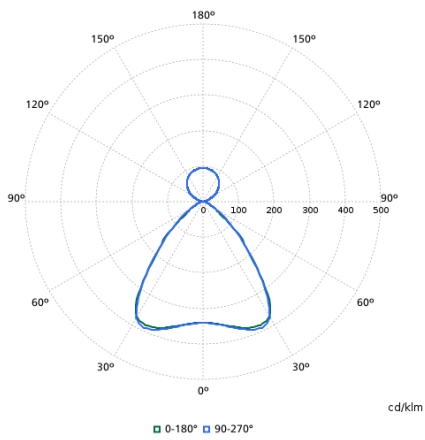
SM340CI - 910925867132



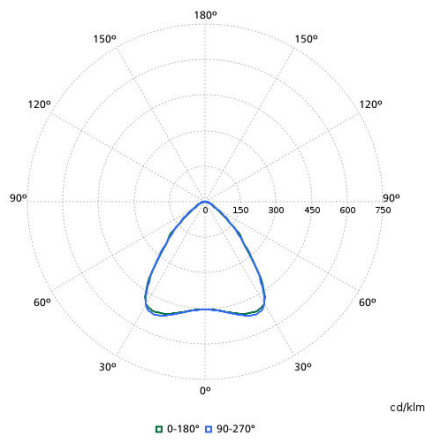
SM340CI - 910925867133



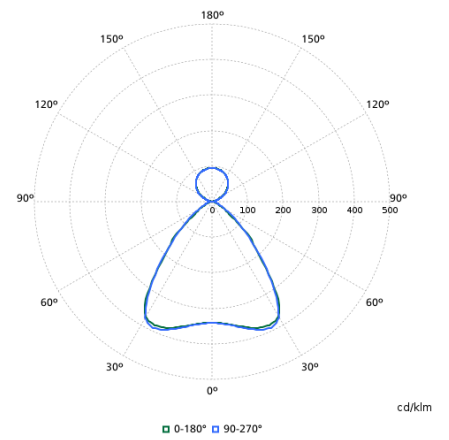
SM340CI - 910925867932



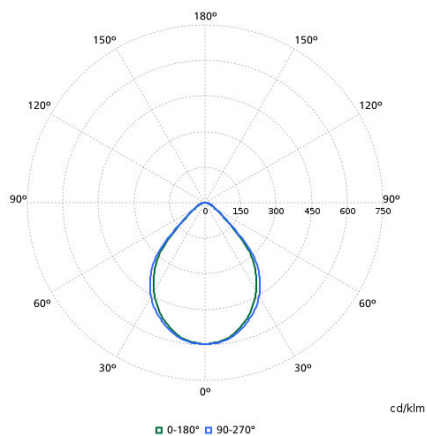
SM340CI - 910925867937



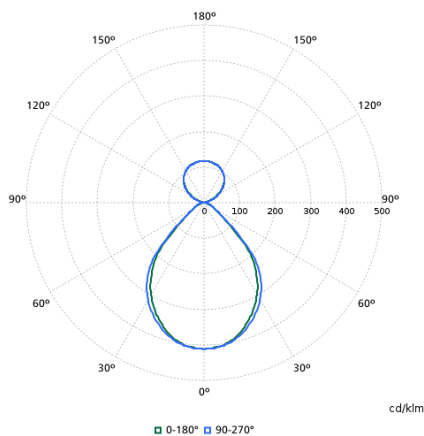
SM340CI - 910925868894



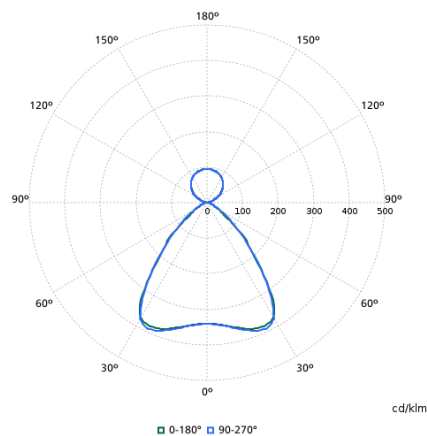
SM340CI - 910925868906



SM340CI - 910925868907



SM340CI - 910925867938



SM340CI - 910925867936