



FlexBlend baner vejen til effektive og fleksibelt møblerede kontorområder

FlexBlend Nedhængt

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 belysningsystemer om Interact Office (kablet) (PoE) og Interact Office (trådløst) og/eller eksisterende og kommende sensortechnologi. 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.

FlexBlend Nedhængt

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

Funktioner

- Opfylder kravene til kontorbelysning ($UGR < 19$, $L65 < 3000 \text{cd/sm}$), lysniveau ifølge kravene til kontor anvendelse
- Homogen og ensartet lyseffekt
- Forskellige monteringsmuligheder, forskellige dimensioner og lokale valgmuligheder
- Integrerede sensorer
- Klar til at blive koblet til softwarebaserede belysningssystemer såsom Interact Office

Anvendelsesområder

- Kontorer
- Skoler og uddannelsesinstitutioner
- Sundhedspleje

Advarsler og sikkerhed

- Produktet er IPX0 og som sådan ikke beskyttet mod indtrængen af vand, og vi anbefaler derfor kraftigt, at de omgivelser, som armaturet skal installeres i, kontrolleres på relevant vis
- Hvis ovenstående råd ikke følges, og armaturerne udsættes for indtrængen af vand, kan Philips/Signify ikke garantere mod fejlfunktion, og produktgarantien bortfalder

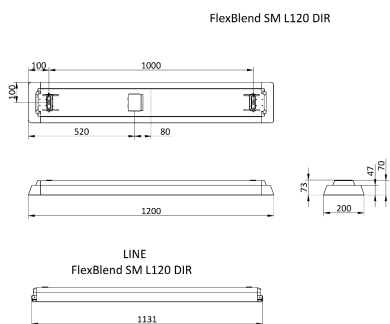
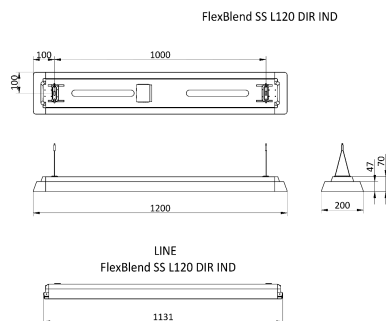
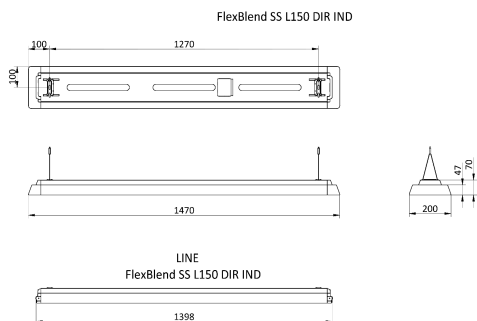
Versions



FlexBlend Suspended SP340P O WH

FlexBlend Nedhængt

Målskitse



Oplysninger om produktet



FlexBlend Suspended SP340P WH



FlexBlend Suspended SP340P



FlexBlend Suspended SP340P PCS
WH

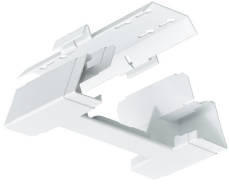


FlexBlend Suspended SP340P SI

FlexBlend Nedhængt

Oplysninger om produktet

FlexBlend Suspended SP340P WH



FlexBlend_Suspended_SP340P-line-MLO-WH-SWZU



FlexBlend Surface Mounted SM340C



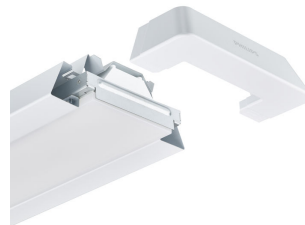
FlexBlend Suspended SP340P O WH



FlexBlend Suspended SP340P MLO WH



FlexBlend Suspended SP340P O WH



FlexBlend Suspended SP340P WH



FlexBlend Suspended SP340P WH

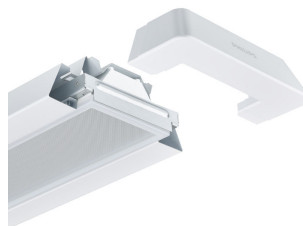


FlexBlend Nedhængt

Oplysninger om produktet



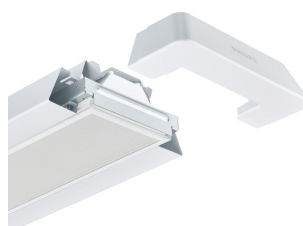
FlexBlend Suspended SP340P WH



FlexBlend Suspended SP340P
MLO WH



FlexBlend Suspended SP340P BK



FlexBlend Suspended SP340P PCS
WH

FlexBlend Nedhængt

Generelle oplysninger

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

Lysteknisk

Farvegengivelsesindeks (CRI)	>90
Optiktype	Bred strålevinkel

Drift og el

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

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
Maksimalt dæmpningsniveau	1%

Mekanik og armaturhus

Farve på armaturhus	Hvid
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK02
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20

Godkendelse og anvendelsesområde

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

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

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

Lysteknisk

Order Code	Full Product Name	Lyskildens strålevinkel	Korreleret farvetemperatur (nom.)	Lyseffekt (nominel)	Lysstrøm
910925867117	SP342P 45S/940 DEIA O SMT L150 WH	120 °	4000 K	136 lm/W	4.500 lm
910925867104	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 WH	120 °	4000 K	145 lm/W	4.500 lm
910925867126	SP340P 36S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	120 °	4000 K	138 lm/W	3.600 lm
910925867127	SP340P 42S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	120 °	4000 K	143 lm/W	4.200 lm
910925867130	SP342P 48S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	120 °	4000 K	141 lm/W	4.800 lm
910925867932	SP342P 60S/940 DEIA PCS SMT L150 WH	120 °	4000 K	140 lm/W	6.000 lm
910925867936	SP342P 45S/930 DEIA PCS SMT L150 WH	120 °	3000 K	145 lm/W	4.500 lm
910925867937	SP342P 60S/930 DEIA PCS SMT L150 WH	120 °	3000 K	140 lm/W	6.000 lm
910925868894	SP340P 42S/930 SEIA PCS U4 SMT L120 WH	- °	3000 K	143 lm/W	4.200 lm
910925868895	SP340P 42S/940 SEIA PCS U4 SMT L120 WH	- °	4000 K	143 lm/W	4.200 lm
910925868896	SP342P 45S/930 SEIA MLO U4 SMT L150 WH	- °	3000 K	110 lm/W	4.500 lm
910925868897	SP342P 45S/940 SEIA MLO U4 SMT L150 WH	- °	4000 K	110 lm/W	4.500 lm
910925868905	SP342P 60S/940 SEIA PCS U4 SMT L150 WH	- °	4000 K	140 lm/W	6.000 lm
910925868906	SP342P 45S/940 SEIA PCS U4 SMT L150 WH	- °	4000 K	140 lm/W	4.500 lm
910925868907	SP340P 40S/940 SEIA MLO U4 SMT L120 WH	- °	4000 K	96 lm/W	4.000 lm
910925867112	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 WH	120 °	4000 K	112 lm/W	4.500 lm
910925867128	SP340P 36S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	120 °	4000 K	95 lm/W	3.600 lm
910925867129	SP340P 40S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	120 °	4000 K	94 lm/W	4.000 lm
910925867132	SP342P 48S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	120 °	4000 K	109 lm/W	4.800 lm
910925867133	SP342P 52S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	120 °	4000 K	108 lm/W	5.200 lm
910925867938	SP342P 45S/930 DEIA MLO SMT L150 WH	120 °	3000 K	112 lm/W	4.500 lm

Drift og el

FlexBlend Nedhængt

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

Order Code	Full Product Name	Strømforbrug	Velegnet til tilfældigt skift
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)

Lysstyringssystemer og dæmpning

Order Code	Full Product Name	Indbygget lysstyringssystem
910925867117	SP342P 45S/940 DEIA O SMT L150 WH	-
910925867104	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 WH	-
910925867126	SP340P 36S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	-
910925867127	SP340P 42S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	-
910925867130	SP342P 48S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	-
910925867932	SP342P 60S/940 DEIA PCS SMT L150 WH	-
910925867936	SP342P 45S/930 DEIA PCS SMT L150 WH	-
910925867937	SP342P 60S/930 DEIA PCS SMT L150 WH	-
910925868894	SP340P 42S/930 SEIA PCS U4 SMT L120 WH	Opgraderbar sensoråbning med SC200-sensor
910925868895	SP340P 42S/940 SEIA PCS U4 SMT L120 WH	Opgraderbar sensoråbning med SC200-sensor
910925868896	SP342P 45S/930 SEIA MLO U4 SMT L150 WH	Opgraderbar sensoråbning med SC200-sensor

Order Code	Full Product Name	Indbygget lysstyringssystem
910925868897	SP342P 45S/940 SEIA MLO U4 SMT L150 WH	Opgraderbar sensoråbning med SC200-sensor
910925868905	SP342P 60S/940 SEIA PCS U4 SMT L150 WH	Opgraderbar sensoråbning med SC200-sensor
910925868906	SP342P 45S/940 SEIA PCS U4 SMT L150 WH	Opgraderbar sensoråbning med SC200-sensor
910925868907	SP340P 40S/940 SEIA MLO U4 SMT L120 WH	Opgraderbar sensoråbning med SC200-sensor
910925867112	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 WH	-
910925867128	SP340P 36S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	-
910925867129	SP340P 40S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	-

FlexBlend Nedhængt

Order Code	Full Product Name	Indbygget lysstyringssystem
910925867132	SP342P 48S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	-
910925867133	SP342P 52S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	-

Order Code	Full Product Name	Indbygget lysstyringssystem
910925867938	SP342P 45S/930 DEIA MLO SMT L150 WH	-

Godkendelse og anvendelsesområde

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

Order Code	Full Product Name	ENEC-mærke	Glødetrådstest
910925868897	SP342P 45S/940 SEIA MLO U4 SMT L150 WH	ENEC-mærke	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
910925868905	SP342P 60S/940 SEIA PCS U4 SMT L150 WH	ENEC-mærke	Temperatur 850 °C, varighed 30 s
910925868906	SP342P 45S/940 SEIA PCS U4 SMT L150 WH	ENEC-mærke	Temperatur 850 °C, varighed 30 s
910925868907	SP340P 40S/940 SEIA MLO U4 SMT L120 WH	ENEC-mærke	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
910925867112	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 WH	ENEC plus-mærke	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
910925867128	SP340P 36S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	ENEC plus-mærke	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
910925867129	SP340P 40S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	ENEC plus-mærke	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
910925867132	SP342P 48S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	ENEC plus-mærke	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
910925867133	SP342P 52S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	ENEC plus-mærke	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
910925867938	SP342P 45S/930 DEIA MLO SMT L150 WH	ENEC plus-mærke	Temperatur 650 °C, varighed 30 s

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

Order Code	Full Product Name	Indledende kromaticitet
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
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

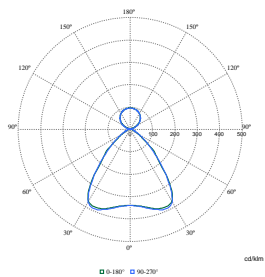
Produktdata

FlexBlend Nedhængt

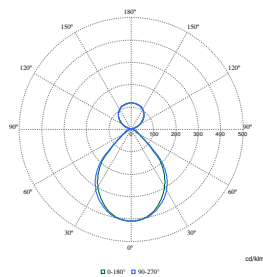
Order Code	Full Product Name	Produktseriekode
910925867117	SP342P 45S/940 DEIA O SMT L150 WH	SP342P
910925867104	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 WH	SP342P
910925867126	SP340P 36S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	SP340P
910925867127	SP340P 42S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	SP340P
910925867130	SP342P 48S/940 DEIA 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

Order Code	Full Product Name	Produktseriekode
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

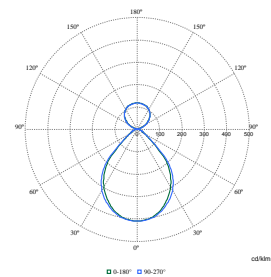
Polar Wide Diagrams



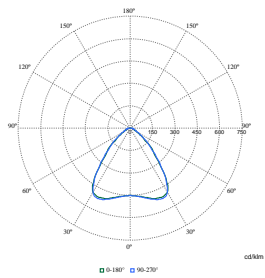
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925868905



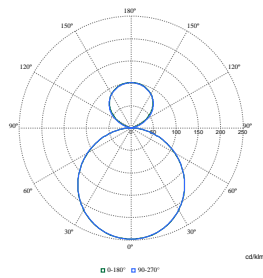
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925868897



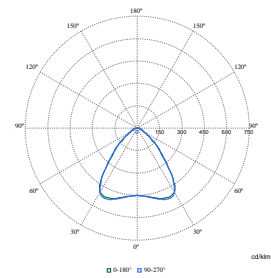
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925868896



Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925868895

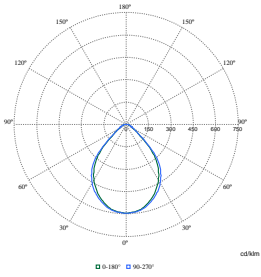


Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867117

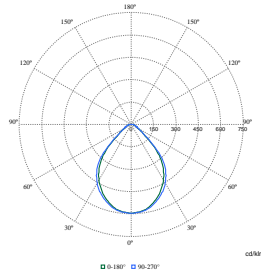


Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867127

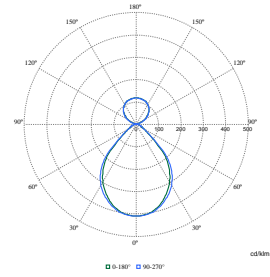
Polar Wide Diagrams



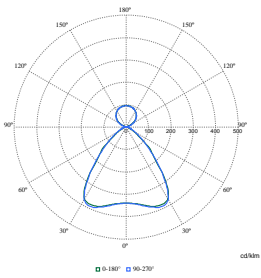
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867128



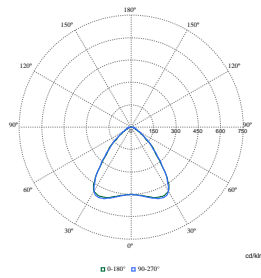
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867129



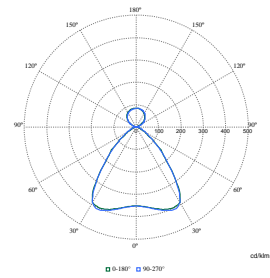
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867112



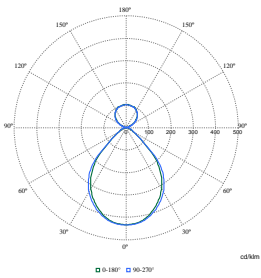
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867104



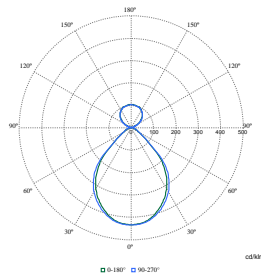
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867126



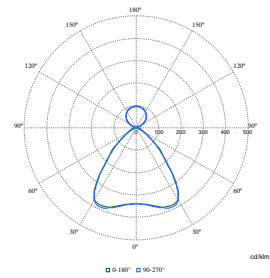
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867130



Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867132

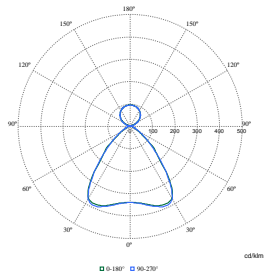


Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867133

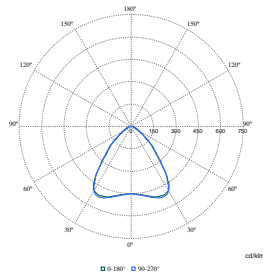


Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867932

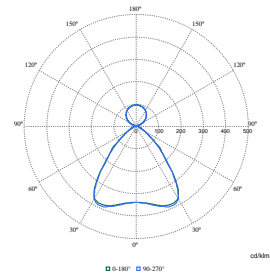
Polar Wide Diagrams



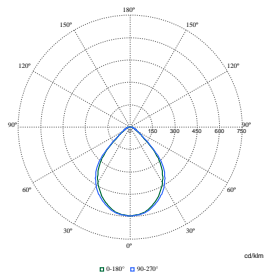
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867937



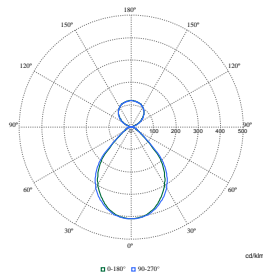
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925868894



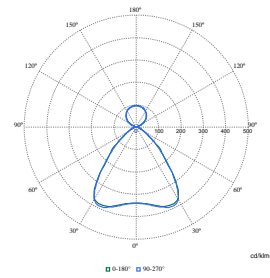
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925868906



Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925868907



Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867938



Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867936

