



FlexBlend baner veien mot effektive og fleksibelt innredede kontorområder

FlexBlend, hengende

Philips FlexBlend er en attraktiv serie av overflatemonterte og hengende armaturer, inkludert innfelt Flexblend. Armaturserien gjør det mulig for bygningseiere å oppgradere belysningen med belysning som overholder kontorstandarder og gir avkastning på investeringen på under 3 til 4 år. FlexBlend har en tilpassbar design som gir den nødvendige fleksibiliteten. Dette gjør at armaturene enkelt kan monteres når som helst. Selv om armaturen er opphengt i dag, kan den tilpasses overflatemontering et annet sted. Og omvendt: Denne serien av overflatemonterte og hengende armaturer passer til mange forskjellige kontorlokaler, for eksempel kontorlandskap, korridorer, resepsjoner eller møterom. FlexBlend finnes både som linjer og frittstående enheter med samme belysningsmodul. Dette gir brukerne mulighet til å bruke FlexBlend som frittstående belysning i dag og som linje i morgen. Styreenheten er integrert i armaturen. Ettersom teknologien endrer seg raskt, bør den perfekte belysningsløsningen være klar til å omfatte innovasjoner som kan bidra til å optimalisere driften ytterligere. Av denne grunn har FlexBlend alle tilgjengelige tilkoblingsmuligheter og fremtidsklare alternativer. Som System Ready-armatur kan den pares med lysstyringssystemer som Philips SpaceWise og programvarebaserte belysningssystemer som kablet Interact Office (PoE) og trådløst Interact Office og/eller eksisterende og kommende sensorinnovasjoner. Armaturutvalget er derfor fremtidsklart og kan leveres uten systemkomponenter og deretter oppgraderes i felten i en påfølgende fase. En attraktiv mulighet for ny montering og oppussing.

FlexBlend, hengende

Fordeler

- Investeringskostnadene spares inn på mindre enn 3 år
- Et fleksibelt kontor, med bruksfleksibilitet for valg av armaturer som passer i mange kontorområder
- Klar for framtiden: skalerbar og klar for å kobles til kontrollere og belysningssystemer

Funksjoner

- Overholder alle kontorstandarder ($UGR < 19$, $L65 < 3000 \text{ cd/sm}$), lysnivå i henhold til krav for kontorbruk
- Homogen og jevn lyseffekt
- Forskjellig monteringstilbehør, varierte dimensjoner og lokalt tilbehør
- Integrerte sensorer
- Klar for tilkobling til programvarebaserte belysningssystemer, som Interact Office

Søknad

- Kontorer
- Utdanning
- Helse

Warnings and safety

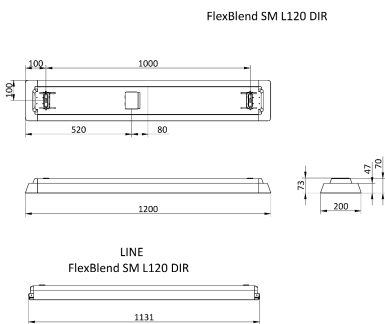
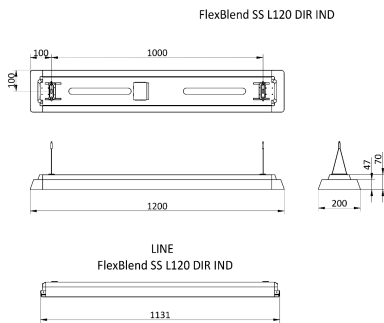
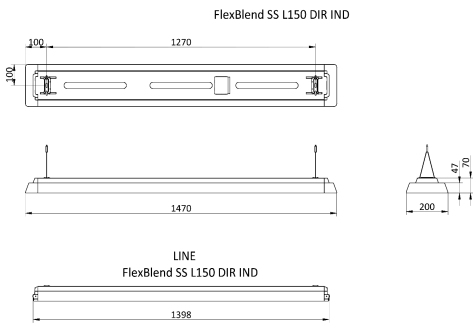
- Produktet er klassifisert som IPX0 og er ikke beskyttet mot vanninntrenging. Vi anbefaler derfor på det sterkeste at det gjøres en kontroll av miljøet der armaturen skal monteres.
- Hvis ovenstående råd ikke følges og lysarmaturene utsettes for vanninntrenging, kan ikke Philips/Signify garantere trygg svikt, og produktgarantien blir ugyldig.

Versions



FlexBlend Suspended SP340P O WH

Målskisse



Produkt detaljer



FlexBlend Suspended SP340P WH



FlexBlend Suspended SP340P

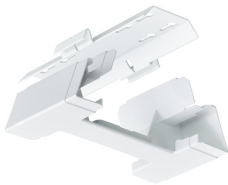


FlexBlend Suspended SP340P PCS
WH



FlexBlend Suspended SP340P SI

Produkt detaljer



FlexBlend Suspended SP340P WH



FlexBlend_Suspended_SP340P-line-MLO-WH-SWZU



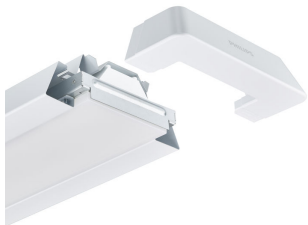
FlexBlend Surface Mounted SM340C



FlexBlend Suspended SP340P O WH



FlexBlend Suspended SP340P MLO WH



FlexBlend Suspended SP340P O WH



FlexBlend Suspended SP340P WH

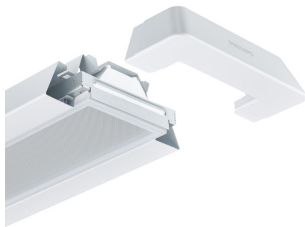


FlexBlend Suspended SP340P WH

Produkt detaljer



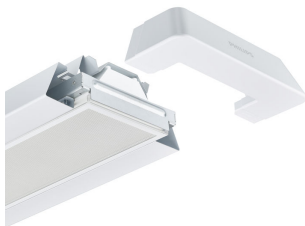
FlexBlend Suspended SP340P WH



FlexBlend Suspended SP340P
MLO WH



FlexBlend Suspended SP340P BK



FlexBlend Suspended SP340P PCS
WH

Generell informasjon	
Driver inkludert	Ja
Lyskilden kan byttes ut	Nei
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Service Tag	Ja
Teknisk belysning	
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>90
Optikktype	Bredstrålet
Drift og elektronikk	
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I
Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Ja
Maksimalt dimmenivå	1%
Mekanikk og innfatning	
Innfatningsfarge	Hvit
Mekanisk støtteskyttelseskode	IK02
Ingress beskyttelseskode	IP20
Godkjenning og bruksområde	
For omgivelsestemperaturer mellom	+10 til +40 °C
CE-merke	Ja
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennebare overflater
Flimmerverdi (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Innledende ytelse (i samsvar med IEC)	
Lysstrømtoleranse	+/-10%

Teknisk belysning

Order Code	Full Product Name	Lyskjeglevinkel for lyskilde	Korrelert	Lysutbytte (vurdert) (Nom)	Lysytelse
			fargetemperatur (nom.)		
910925867117	SP342P 45S/940 PSD O SMT L150 WH	120 grad(er)	4000 K	120 lm/W	4 500 lm
910925867104	SP342P 45S/940 PSD PCS SMT L150 WH	120 grad(er)	4000 K	129 lm/W	4 500 lm
910925867932	SP342P 60S/940 PSD PCS SMT L150 WH	120 grad(er)	4000 K	129 lm/W	6 000 lm
910925867936	SP342P 45S/930 PSD PCS SMT L150 WH	120 grad(er)	3000 K	123 lm/W	4 500 lm
910925867937	SP342P 60S/930 PSD PCS SMT L150 WH	120 grad(er)	3000 K	121 lm/W	6 000 lm
910925868894	SP340P 42S/930 SRD PCS U4 SMT L120 WH	- grad(er)	3000 K	133 lm/W	4 200 lm
910925868895	SP340P 42S/940 SRD PCS U4 SMT L120 WH	- grad(er)	4000 K	133 lm/W	4 200 lm
910925868896	SP342P 45S/930 SRD MLO U4 SMT L150 WH	- grad(er)	3000 K	94 lm/W	4 500 lm
910925868897	SP342P 45S/940 SRD MLO U4 SMT L150 WH	- grad(er)	4000 K	106 lm/W	4 500 lm
910925867112	SP342P 45S/940 PSD MLO SMT L150 WH	120 grad(er)	4000 K	106 lm/W	4 500 lm
910925867128	SP340P 36S/940 PSD MLO SMT L120 WH	120 grad(er)	4000 K	103 lm/W	3 600 lm
910925867129	SP340P 40S/940 PSD MLO SMT L120 WH	120 grad(er)	4000 K	103 lm/W	4 000 lm
910925867132	SP342P 48S/940 PSD MLO SMT L120 WH	120 grad(er)	4000 K	108 lm/W	4 800 lm
910925867133	SP342P 52S/940 PSD MLO SMT L120 WH	120 grad(er)	4000 K	107 lm/W	5 200 lm
910925867938	SP342P 45S/930 PSD MLO SMT L150 WH	120 grad(er)	3000 K	94 lm/W	4 500 lm

Drift og elektronikk

Order Code	Full Product Name	Effektforbruk	Egnet for tilfeldig veksling
910925867117	SP342P 45S/940 PSD O SMT L150 WH	37,5 W	Ja (relatert til nærværs-/bevegelsesdeteksjon og utnyttelse av dagslys)
910925867104	SP342P 45S/940 PSD PCS SMT L150 WH	35 W	Ja (relatert til nærværs-/bevegelsesdeteksjon og utnyttelse av dagslys)
910925867932	SP342P 60S/940 PSD PCS SMT L150 WH	46,5 W	Ja (relatert til nærværs-/bevegelsesdeteksjon og utnyttelse av dagslys)
910925867936	SP342P 45S/930 PSD PCS SMT L150 WH	36,5 W	Ja (relatert til nærværs-/bevegelsesdeteksjon og utnyttelse av dagslys)

Order Code	Full Product Name	Effektforbruk	Egnet for tilfeldig veksling
910925867937	SP342P 60S/930 PSD PCS SMT L150 WH	49,5 W	Ja (relatert til nærværs-/bevegelsesdeteksjon og utnyttelse av dagslys)
910925868894	SP340P 42S/930 SRD PCS U4 SMT L120 WH	27 W	Nei
910925868895	SP340P 42S/940 SRD PCS U4 SMT L120 WH	27 W	Nei
910925868896	SP342P 45S/930 SRD MLO U4 SMT L150 WH	44,5 W	Nei
910925868897	SP342P 45S/940 SRD MLO U4 SMT L150 WH	42,5 W	Nei

FlexBlend, hengende

Order Code	Full Product Name	Effektforbruk	Egnet for tilfeldig veksling
910925867112	SP342P 45S/940 PSD MLO SMT L150 WH	42,5 W	Ja (relatert til nærværs-/ bevegelsesdeteksjon og utnyttelse av dagslys)
910925867128	SP340P 36S/940 PSD MLO SMT L120 WH	35 W	Ja (relatert til nærværs-/ bevegelsesdeteksjon og utnyttelse av dagslys)
910925867129	SP340P 40S/940 PSD MLO SMT L120 WH	39 W	Ja (relatert til nærværs-/ bevegelsesdeteksjon og utnyttelse av dagslys)

Order Code	Full Product Name	Effektforbruk	Egnet for tilfeldig veksling
910925867132	SP342P 48S/940 PSD MLO SMT L120 WH	44,5 W	Ja (relatert til nærværs-/ bevegelsesdeteksjon og utnyttelse av dagslys)
910925867133	SP342P 52S/940 PSD MLO SMT L120 WH	48,5 W	Ja (relatert til nærværs-/ bevegelsesdeteksjon og utnyttelse av dagslys)
910925867938	SP342P 45S/930 PSD MLO SMT L150 WH	48 W	Ja (relatert til nærværs-/ bevegelsesdeteksjon og utnyttelse av dagslys)

Kontroller og dimming

Order Code	Full Product Name	Innebygd styring
910925867117	SP342P 45S/940 PSD O SMT L150 WH	-
910925867104	SP342P 45S/940 PSD PCS SMT L150 WH	-
910925867932	SP342P 60S/940 PSD PCS SMT L150 WH	-
910925867936	SP342P 45S/930 PSD PCS SMT L150 WH	-
910925867937	SP342P 60S/930 PSD PCS SMT L150 WH	-
910925868894	SP340P 42S/930 SRD PCS U4 SMT L120 WH	Oppgraderbart sensorspor med SNS210- sensor
910925868895	SP340P 42S/940 SRD PCS U4 SMT L120 WH	Oppgraderbart sensorspor med SNS210- sensor
910925868896	SP342P 45S/930 SRD MLO U4 SMT L150 WH	Oppgraderbart sensorspor med SNS210- sensor

Order Code	Full Product Name	Innebygd styring
910925868897	SP342P 45S/940 SRD MLO U4 SMT L150 WH	Oppgraderbart sensorspor med SNS210- sensor
910925867112	SP342P 45S/940 PSD MLO SMT L150 WH	-
910925867128	SP340P 36S/940 PSD MLO SMT L120 WH	-
910925867129	SP340P 40S/940 PSD MLO SMT L120 WH	-
910925867132	SP342P 48S/940 PSD MLO SMT L120 WH	-
910925867133	SP342P 52S/940 PSD MLO SMT L120 WH	-
910925867938	SP342P 45S/930 PSD MLO SMT L150 WH	-

Godkjenning og bruksområde

Order Code	Full Product Name	ENEC-merke	Test av glødetråd
910925867117	SP342P 45S/940 PSD O SMT L150 WH	ENEC plus- merke	Temperatur 850 °C, varighet 30 sek
910925867104	SP342P 45S/940 PSD PCS SMT L150 WH	ENEC plus- merke	Temperatur 850 °C, varighet 30 sek
910925867932	SP342P 60S/940 PSD PCS SMT L150 WH	ENEC plus- merke	Temperatur 850 °C, varighet 30 sek
910925867936	SP342P 45S/930 PSD PCS SMT L150 WH	ENEC plus- merke	Temperatur 850 °C, varighet 30 sek
910925867937	SP342P 60S/930 PSD PCS SMT L150 WH	ENEC plus- merke	Temperatur 850 °C, varighet 30 sek
910925868894	SP340P 42S/930 SRD PCS U4 SMT L120 WH	ENEC-merke	Temperatur 850 °C, varighet 30 sek
910925868895	SP340P 42S/940 SRD PCS U4 SMT L120 WH	ENEC-merke	Temperatur 850 °C, varighet 30 sek
910925868896	SP342P 45S/930 SRD MLO U4 SMT L150 WH	ENEC-merke	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek

Order Code	Full Product Name	ENEC-merke	Test av glødetråd
910925868897	SP342P 45S/940 SRD MLO U4 SMT L150 WH	ENEC-merke	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
910925867112	SP342P 45S/940 PSD MLO SMT L150 WH	ENEC plus- merke	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
910925867128	SP340P 36S/940 PSD MLO SMT L120 WH	ENEC plus- merke	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
910925867129	SP340P 40S/940 PSD MLO SMT L120 WH	ENEC plus- merke	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
910925867132	SP342P 48S/940 PSD MLO SMT L120 WH	ENEC plus- merke	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
910925867133	SP342P 52S/940 PSD MLO SMT L120 WH	ENEC plus- merke	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
910925867938	SP342P 45S/930 PSD MLO SMT L150 WH	ENEC plus- merke	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Order Code	Full Product Name	Innledende kromatisitet
910925867117	SP342P 45S/940 PSD O SMT L150 WH	(0.43, 0.40) SDCM <3
910925867104	SP342P 45S/940 PSD PCS SMT L150 WH	(0.43, 0.40) SDCM <3
910925867932	SP342P 60S/940 PSD PCS SMT L150 WH	(0.43, 0.40) SDCM <3
910925867936	SP342P 45S/930 PSD PCS SMT L150 WH	(0.43, 0.40) SDCM <3
910925867937	SP342P 60S/930 PSD PCS SMT L150 WH	(0.43, 0.40) SDCM <3
910925868894	SP340P 42S/930 SRD PCS U4 SMT L120 WH	0.43,0.39
910925868895	SP340P 42S/940 SRD PCS U4 SMT L120 WH	0.38,0.37
910925868896	SP342P 45S/930 SRD MLO U4 SMT L150 WH	0.43,0.39

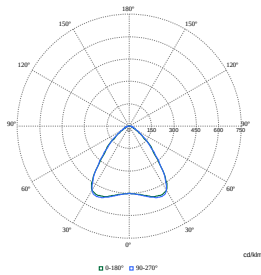
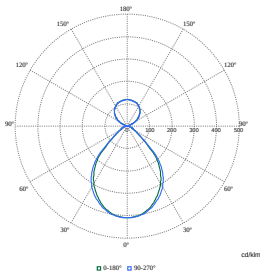
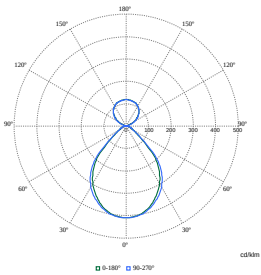
Order Code	Full Product Name	Innledende kromatisitet
910925868897	SP342P 45S/940 SRD MLO U4 SMT L150 WH	0.38,0.37
910925867112	SP342P 45S/940 PSD MLO SMT L150 WH	(0.43, 0.40) SDCM <3
910925867128	SP340P 36S/940 PSD MLO SMT L120 WH	(0.43, 0.40) SDCM <3
910925867129	SP340P 40S/940 PSD MLO SMT L120 WH	(0.43, 0.40) SDCM <3
910925867132	SP342P 48S/940 PSD MLO SMT L120 WH	(0.43, 0.40) SDCM <3
910925867133	SP342P 52S/940 PSD MLO SMT L120 WH	(0.43, 0.40) SDCM <3
910925867938	SP342P 45S/930 PSD MLO SMT L150 WH	(0.43, 0.40) SDCM <3

Produktdata

Order Code	Full Product Name	Produktseriekode
910925867117	SP342P 45S/940 PSD O SMT L150 WH	SP342P
910925867104	SP342P 45S/940 PSD PCS SMT L150 WH	SP342P
910925867932	SP342P 60S/940 PSD PCS SMT L150 WH	SP342P
910925867936	SP342P 45S/930 PSD PCS SMT L150 WH	SP342P
910925867937	SP342P 60S/930 PSD PCS SMT L150 WH	SP342P
910925868894	SP340P 42S/930 SRD PCS U4 SMT L120 WH	SP340P
910925868895	SP340P 42S/940 SRD PCS U4 SMT L120 WH	SP340P
910925868896	SP342P 45S/930 SRD MLO U4 SMT L150 WH	SP342P

Order Code	Full Product Name	Produktseriekode
910925868897	SP342P 45S/940 SRD MLO U4 SMT L150 WH	SP342P
910925867112	SP342P 45S/940 PSD MLO SMT L150 WH	SP342P
910925867128	SP340P 36S/940 PSD MLO SMT L120 WH	SP340P
910925867129	SP340P 40S/940 PSD MLO SMT L120 WH	SP340P
910925867132	SP342P 48S/940 PSD MLO SMT L120 WH	SP342P
910925867133	SP342P 52S/940 PSD MLO SMT L120 WH	SP342P
910925867938	SP342P 45S/930 PSD MLO SMT L150 WH	SP342P

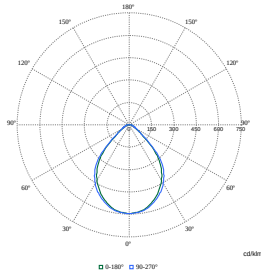
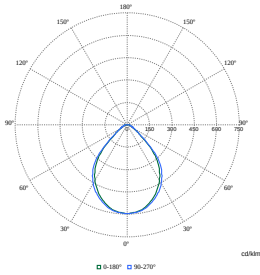
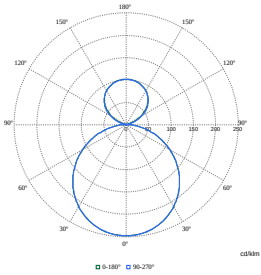
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925868897

Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925868896

Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925868895

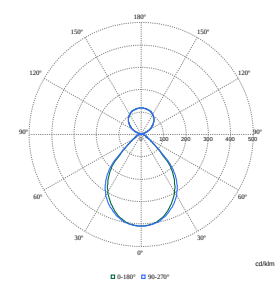


Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867117

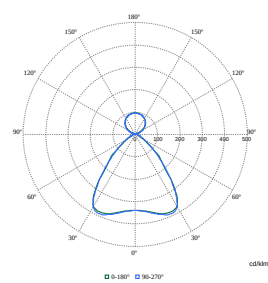
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867128

Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867129

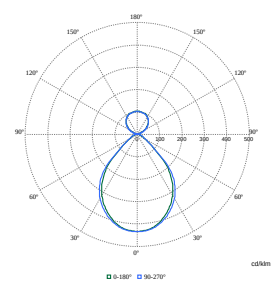
Polar Wide Diagrams



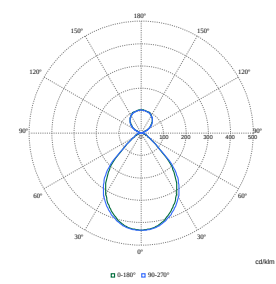
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867112



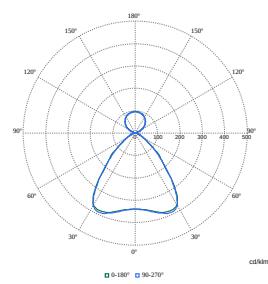
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867104



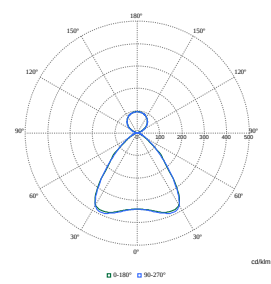
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867132



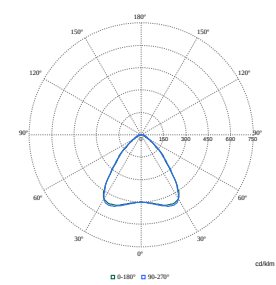
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867133



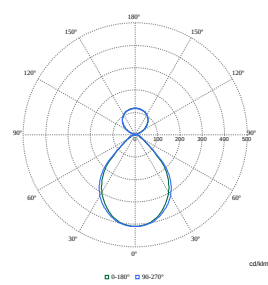
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867932



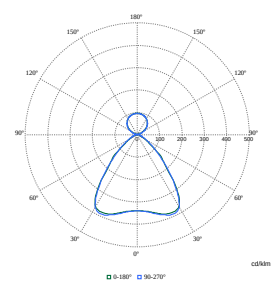
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867937



Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925868894



Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867938



Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867936

