



FlexBlend visar vägen till effektiva och flexibla möblerade kontorslokaler

FlexBlend, nedpendlat

Philips FlexBlend är en attraktiv serie utanpåliggande och nedpendlade armaturer i anslutning till infälld FlexBlend. Armaturserien gör det möjligt för fastighetsägare att erbjuda kontorsbelysning med en avkastning på investeringen på mindre än 3–4 år. FlexBlend ger den flexibilitet som krävs tack vare att designen är anpassningsbar. Detta gör att armaturerna enkelt kan installeras på fältet när som helst. Även om dagens armatur är nedpendlad kan den i morgon anpassas till en utanpåliggande installation i lokalen. Och tvärtom. Den utanpåliggande och nedpendlade armaturserien passar för många olika kontorsmiljöer såsom kontor med öppen planlösning, korridorer, mottagningsrum och mötesrum. FlexBlend erbjuds i både rad och som fristående, med samma belysningsmodul. Detta ger användaren möjlighet att använda FlexBlend som fristående ena dagen och i rad nästa. Styrenheten är inbyggd i armaturen. När tekniken förändras snabbt förväntas även den perfekta belysningslösningen vara redo att införliva innovationer som kan hjälpa till att optimera verksamheten ytterligare. Av den anledningen har FlexBlend alla anslutningsmöjligheter och framtidsklara alternativ tillgängliga. Som systemfärdig armatur kan den paras ihop med belysningshanteringssystem såsom Philips SpaceWise och programvarubaserade belysningsystem som Interact Office Wired (PoE) och Interact Office Wireless och/eller befintliga och kommande sensorinnovationer. Armaturserien är därför framtidsklar och kan levereras utan någon systemkomponent, och i nästa fas, på fältet som ska uppgraderas. En attraktiv möjlighet för nya installationer och renoveringar.

FlexBlend, nedpendlat

Fördelar

- Avkastning på investeringen på mindre än 3 år
- Ett flexibelt kontor med flexibel användning av armaturerna för att passa många kontorsområden
- Framtidsklar: skalbar och klar att anslutas till styrsystem och belysningssystem

Funktioner

- Uppfyller kraven för kontorsbelysning ($UGR < 19$, $L65 < 3000 \text{ cd/m}^2$), belysningsnivå enligt krav för kontorsanvändning
- Jämn och enhetlig ljuseffekt
- Olika monteringsalternativ, olika mått och lokala alternativ
- Integrerade sensorer
- Klar för anslutning till programvarubaserade belysningssystem som Interact Office

Användning

- Kontor
- Utbildning
- Hälso- och sjukvård

Varning och Säkerhet

- Produkten är IPX0-klassad och inte skyddad mot vattenintrång. Därför rekommenderar vi att du kontrollerar omgivningen som armaturen ska monteras i.
- Om du inte följer anvisningarna och armaturen utsätts för vatten, kan inte Philips/Signify garantera en säker funktion och produktens garanti upphör att gälla

Versions

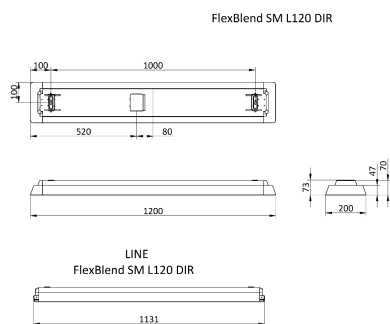
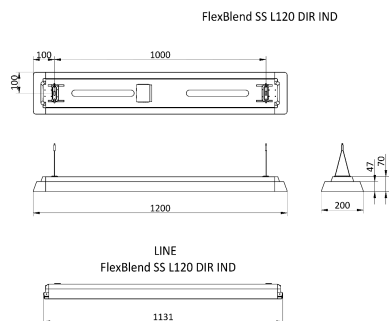
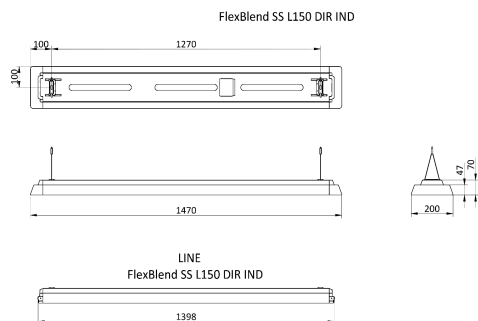


FlexBlend Suspended SP340P O WH



FlexBlend Suspended SP340P PCS WH

Måttskiss



Produktinformation



FlexBlend Suspended SP340P WH



FlexBlend Suspended SP340P

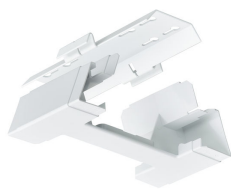
FlexBlend Suspended SP340P PCS
WH



FlexBlend Suspended SP340P SI

Produktinformation

FlexBlend Suspended SP340P WH



FlexBlend_Suspended_SP340P-line-MLO-WH-SWZU



FlexBlend Surface Mounted SM340C



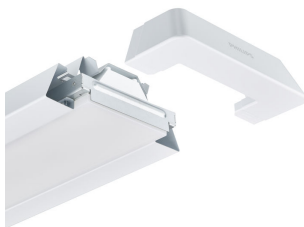
FlexBlend Suspended SP340P O WH



FlexBlend Suspended SP340P MLO WH



FlexBlend Suspended SP340P O WH



FlexBlend Suspended SP340P WH



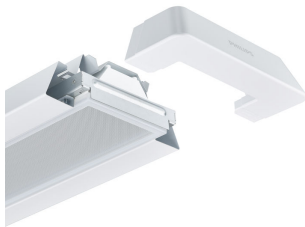
FlexBlend Suspended SP340P WH



Produktinformation



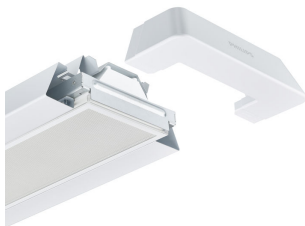
FlexBlend Suspended SP340P WH



FlexBlend Suspended SP340P
MLO WH



FlexBlend Suspended SP340P BK



FlexBlend Suspended SP340P PCS
WH

Allmän information	
CE-märkning	Ja
Driftdon ingår	Ja
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalantändliga ytor
Utbytbar ljuskälla	Nej
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Ljusteknik	
Färgåtergivningsindex	>90
Optiktyp	Bredstrålande ljusfördelning
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Drift och elektricitet	
Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Temperatur	
Omgivningstemperatur	+10 till +40 °C
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Ja
Användning och godkännande	
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK02
Kod för kapslingsklass	IP20
Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)	
Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Användningsförhållanden	
Max. dimringsnivå	1%

Allmän information

Order Code	Full Product Name	ENEC-märkning	Glödtrådtest	Produktfamiljskod
910925867117	SP342P 45S/940 PSD O SMT L150 WH	ENEC plus-märkning	Temperatur 850 °C, varaktighet 30 s	SP342P
910925867104	SP342P 45S/940 PSD PCS SMT L150 WH	ENEC plus-märkning	Temperatur 850 °C, varaktighet 30 s	SP342P
910925867932	SP342P 60S/940 PSD PCS SMT L150 WH	ENEC plus-märkning	Temperatur 850 °C, varaktighet 30 s	SP342P
910925867936	SP342P 45S/930 PSD PCS SMT L150 WH	ENEC plus-märkning	Temperatur 850 °C, varaktighet 30 s	SP342P
910925867937	SP342P 60S/930 PSD PCS SMT L150 WH	ENEC plus-märkning	Temperatur 850 °C, varaktighet 30 s	SP342P
910925868894	SP340P 42S/930 SRD PCS U4 SMT L120 WH	ENEC-märkning	Temperatur 850 °C, varaktighet 30 s	SP340P
910925868895	SP340P 42S/940 SRD PCS U4 SMT L120 WH	ENEC-märkning	Temperatur 850 °C, varaktighet 30 s	SP340P
910925868896	SP342P 45S/930 SRD MLO U4 SMT L150 WH	ENEC-märkning	Temperatur 650 °C, varaktighet 30 s	SP342P
910925868897	SP342P 45S/940 SRD MLO U4 SMT L150 WH	ENEC-märkning	Temperatur 650 °C, varaktighet 30 s	SP342P
910925867112	SP342P 45S/940 PSD MLO SMT L150 WH	ENEC plus-märkning	Temperatur 650 °C, varaktighet 30 s	SP342P
910925867128	SP340P 36S/940 PSD MLO SMT L120 WH	ENEC plus-märkning	Temperatur 650 °C, varaktighet 30 s	SP340P
910925867129	SP340P 40S/940 PSD MLO SMT L120 WH	ENEC plus-märkning	Temperatur 650 °C, varaktighet 30 s	SP340P
910925867132	SP342P 48S/940 PSD MLO SMT L120 WH	ENEC plus-märkning	Temperatur 650 °C, varaktighet 30 s	SP342P
910925867133	SP342P 52S/940 PSD MLO SMT L120 WH	ENEC plus-märkning	Temperatur 650 °C, varaktighet 30 s	SP342P
910925867934	SP342P 60S/940 PSD MLO SMT L150 WH	ENEC plus-märkning	Temperatur 650 °C, varaktighet 30 s	SP342P
910925867938	SP342P 45S/930 PSD MLO SMT L150 WH	ENEC plus-märkning	Temperatur 650 °C, varaktighet 30 s	SP342P
910925867939	SP342P 60S/930 PSD MLO SMT L150 WH	ENEC plus-märkning	Temperatur 650 °C, varaktighet 30 s	SP342P

Ljusteknik

		Full Product Name	Ljuskällans spridningsvinkel (nom)	Korrelerad färgtemperatur (nom)	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	Ljusflöde
Order Code		Name				
910925867117	SP342P	120 ° 45S/940 PSD O SMT L150 WH	120 °	4000 K	120 lm/W	4 500 lm
910925867104	SP342P	120 ° 45S/940 PSD PCS SMT L150 WH	120 °	4000 K	129 lm/W	4 500 lm

		Full Product Name	Ljuskällans spridningsvinkel (nom)	Korrelerad färgtemperatur (nom)	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	Ljusflöde
Order Code		Name				
910925867932	SP342P	120 ° 60S/940 PSD PCS SMT L150 WH	120 °	4000 K	129 lm/W	6 000 lm
910925867936	SP342P	120 ° 45S/930 PSD PCS SMT L150 WH	120 °	3000 K	123 lm/W	4 500 lm

FlexBlend, nedpendlat

Order Code	Full Product Name	Ljuskällans spridningsvinkel (nom)	Korrelerad färgtemperatur (nom)	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	Ljusflöde
910925867937	SP342P 60S/930 PSD PCS SMT L150 WH	120 °	3000 K	121 lm/W	6 000 lm
910925868894	SP340P 42S/930 SRD PCS U4 SMT L120 WH	– °	3000 K	133 lm/W	4 200 lm
910925868895	SP340P 42S/940 SRD PCS U4 SMT L120 WH	– °	4000 K	133 lm/W	4 200 lm
910925868896	SP342P 45S/930 SRD MLO U4 SMT L150 WH	– °	3000 K	94 lm/W	4 500 lm
910925868897	SP342P 45S/940 SRD MLO U4 SMT L150 WH	– °	4000 K	106 lm/W	4 500 lm
910925867112	SP342P 45S/940 PSD MLO SMT L150 WH	120 °	4000 K	106 lm/W	4 500 lm
910925867128	SP340P 36S/940 PSD MLO	120 °	4000 K	103 lm/W	3 600 lm

Order Code	Full Product Name	Ljuskällans spridningsvinkel (nom)	Korrelerad färgtemperatur (nom)	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	Ljusflöde
910925867129	SMT L120 WH 40S/940 PSD MLO SMT L120 WH	120 °	4000 K	103 lm/W	4 000 lm
910925867132	SP342P 48S/940 PSD MLO SMT L120 WH	120 °	4000 K	108 lm/W	4 800 lm
910925867133	SP342P 52S/940 PSD MLO SMT L120 WH	120 °	4000 K	107 lm/W	5 200 lm
910925867934	SP342P 60S/940 PSD MLO SMT L150 WH	120 °	4000 K	102 lm/W	6 000 lm
910925867938	SP342P 45S/930 PSD MLO SMT L150 WH	120 °	3000 K	94 lm/W	4 500 lm
910925867939	SP342P 60S/930 PSD MLO SMT L150 WH	120 °	3000 K	98,5 lm/W	6 000 lm

Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Effektförbrukning
910925867117	SP342P 45S/940 PSD O SMT L150 WH	37,5 W
910925867104	SP342P 45S/940 PSD PCS SMT L150 WH	35 W
910925867932	SP342P 60S/940 PSD PCS SMT L150 WH	46,5 W
910925867936	SP342P 45S/930 PSD PCS SMT L150 WH	36,5 W
910925867937	SP342P 60S/930 PSD PCS SMT L150 WH	49,5 W
910925868894	SP340P 42S/930 SRD PCS U4 SMT L120 WH	27 W
910925868895	SP340P 42S/940 SRD PCS U4 SMT L120 WH	27 W
910925868896	SP342P 45S/930 SRD MLO U4 SMT L150 WH	44,5 W
910925868897	SP342P 45S/940 SRD MLO U4 SMT L150 WH	42,5 W

Order Code	Full Product Name	Effektförbrukning
910925867112	SP342P 45S/940 PSD MLO SMT L150 WH	42,5 W
910925867128	SP340P 36S/940 PSD MLO SMT L120 WH	35 W
910925867129	SP340P 40S/940 PSD MLO SMT L120 WH	39 W
910925867132	SP342P 48S/940 PSD MLO SMT L120 WH	44,5 W
910925867133	SP342P 52S/940 PSD MLO SMT L120 WH	48,5 W
910925867934	SP342P 60S/940 PSD MLO SMT L150 WH	59 W
910925867938	SP342P 45S/930 PSD MLO SMT L150 WH	48 W
910925867939	SP342P 60S/930 PSD MLO SMT L150 WH	61 W

Mekanik och armaturhus

Order Code	Full Product Name	Armaturhusets färg
910925867117	SP342P 45S/940 PSD O SMT L150 WH	Vit RAL 9003
910925867104	SP342P 45S/940 PSD PCS SMT L150 WH	Vit RAL 9003
910925867932	SP342P 60S/940 PSD PCS SMT L150 WH	Vit RAL 9003
910925867936	SP342P 45S/930 PSD PCS SMT L150 WH	Vit RAL 9003
910925867937	SP342P 60S/930 PSD PCS SMT L150 WH	Vit RAL 9003
910925868894	SP340P 42S/930 SRD PCS U4 SMT L120 WH	Vit
910925868895	SP340P 42S/940 SRD PCS U4 SMT L120 WH	Vit
910925868896	SP342P 45S/930 SRD MLO U4 SMT L150 WH	Vit
910925868897	SP342P 45S/940 SRD MLO U4 SMT L150 WH	Vit

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Order Code	Full Product Name	Initial kromaticitet
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
910925868897	SP342P 45S/940 SRD MLO U4 SMT L150 WH	0.38,0.37

Användningsförhållanden

Order Code	Full Product Name	Lämplig för slumpmässig brytning
910925867117	SP342P 45S/940 PSD O SMT L150 WH	Ja (avser närvaro-/ rörelsedetektion och dagsljuskontroll)
910925867104	SP342P 45S/940 PSD PCS SMT L150 WH	Ja (avser närvaro-/ rörelsedetektion och dagsljuskontroll)
910925867932	SP342P 60S/940 PSD PCS SMT L150 WH	Ja (avser närvaro-/ rörelsedetektion och dagsljuskontroll)
910925867936	SP342P 45S/930 PSD PCS SMT L150 WH	Ja (avser närvaro-/ rörelsedetektion och dagsljuskontroll)
910925867937	SP342P 60S/930 PSD PCS SMT L150 WH	Ja (avser närvaro-/ rörelsedetektion och dagsljuskontroll)
910925868894	SP340P 42S/930 SRD PCS U4 SMT L120 WH	Nej
910925868895	SP340P 42S/940 SRD PCS U4 SMT L120 WH	Nej
910925868896	SP342P 45S/930 SRD MLO U4 SMT L150 WH	Nej
910925868897	SP342P 45S/940 SRD MLO U4 SMT L150 WH	Nej
910925867112	SP342P 45S/940 PSD MLO SMT L150 WH	Ja (avser närvaro-/ rörelsedetektion och dagsljuskontroll)

Order Code	Full Product Name	Armaturhusets färg
910925867112	SP342P 45S/940 PSD MLO SMT L150 WH	Vit RAL 9003
910925867128	SP340P 36S/940 PSD MLO SMT L120 WH	Vit RAL 9003
910925867129	SP340P 40S/940 PSD MLO SMT L120 WH	Vit RAL 9003
910925867132	SP342P 48S/940 PSD MLO SMT L120 WH	Vit RAL 9003
910925867133	SP342P 52S/940 PSD MLO SMT L120 WH	Vit RAL 9003
910925867934	SP342P 60S/940 PSD MLO SMT L150 WH	Vit RAL 9003
910925867938	SP342P 45S/930 PSD MLO SMT L150 WH	Vit RAL 9003
910925867939	SP342P 60S/930 PSD MLO SMT L150 WH	Vit RAL 9003

Order Code	Full Product Name	Initial kromaticitet
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
910925867934	SP342P 60S/940 PSD MLO SMT L150 WH	(0.43, 0.40) SDCM <3
910925867938	SP342P 45S/930 PSD MLO SMT L150 WH	(0.43, 0.40) SDCM <3
910925867939	SP342P 60S/930 PSD MLO SMT L150 WH	(0.43, 0.40) SDCM <3

Order Code	Full Product Name	Lämplig för slumpmässig brytning
910925867128	SP340P 36S/940 PSD MLO SMT L120 WH	Ja (avser närvaro-/ rörelsedetektion och dagsljuskontroll)
910925867129	SP340P 40S/940 PSD MLO SMT L120 WH	Ja (avser närvaro-/ rörelsedetektion och dagsljuskontroll)
910925867132	SP342P 48S/940 PSD MLO SMT L120 WH	Ja (avser närvaro-/ rörelsedetektion och dagsljuskontroll)
910925867133	SP342P 52S/940 PSD MLO SMT L120 WH	Ja (avser närvaro-/ rörelsedetektion och dagsljuskontroll)
910925867934	SP342P 60S/940 PSD MLO SMT L150 WH	Ja (avser närvaro-/ rörelsedetektion och dagsljuskontroll)
910925867938	SP342P 45S/930 PSD MLO SMT L150 WH	Ja (avser närvaro-/ rörelsedetektion och dagsljuskontroll)
910925867939	SP342P 60S/930 PSD MLO SMT L150 WH	Ja (avser närvaro-/ rörelsedetektion och dagsljuskontroll)

