



FlexBlend on laadukkaan toimistovalaistauksen suunnannäyttävä

FlexBlend, ripustettava

Philips FlexBlend on pinta- ja ripustusasennettavien valaisimien monipuolinen tuoteperhe, joka täydentää upotettavien FlexBlend-valaisimien valikoimaa. Valaisinmallisto tarjoaa toimistoon sopivia valaistusratkaisuja, jotka maksavat itsensä takaisin nopeasti. Pinta-asennettujen ja ripustettavien valaisimien mallisto sopii toimiston erilaisiin tiloihin, kuten avokonttoriin, käytäville, auloihin ja neuvotteluhuoneisiin. FlexBlend voidaan asentaa joko erillisenä valaisimena tai valojoonoon. Valaisimessa on integroitu ohjainlaite. FlexBlend on skaalautuva ja päivitettävä, ja se voidaan yhdistää älykkääseen valaistuksenohjausjärjestelmään (kuten Interactiin) silloin, kun se parhaiten sopii. Tämä tekee valaisimesta erinomaisen vaihtoehdon niin uusiin asennuksiin kuin saneerausprojekteihin.

Hyödyt

- Takaisinmaksuaika alle 3 vuotta
- Useita asennusvaihtoehtoja, sopii moniin eri tiloihin
- Skaalautuva ja päivitettävä, voidaan yhdistää älykkääseen valaistuksenohjausjärjestelmään

Ominaisuudet

- Toimistoyhteensopiva (UGR <19, L65 < 3000cd/sm)
- Yhtenäinen ja tasainen valo, joka ei häikäise
- Lukuisia eri malleja
- Integroidut sensorit
- Voidaan yhdistää älykkäisiin valaistuksenohjausjärjestelmiin, kuten Interactiin

FlexBlend, ripustettava

Käyttökohteet

- Toimistot
- Koulut
- Terveysthuolto

Rajoitukset ja turvallisuus

- Tuotteen suojaluokka on IPX0 eikä sitä ole sellaisenaan suojattu vettä vastaan. Tämä on otettava huomioon asennuspaikan valinnassa.
- Jos edellä mainittuja ohjeita ei noudateta ja valaisimet altistuvat vedelle, Philips/Signify ei voi taata turvallisuutta, ja tuotetakuu raukeaa.

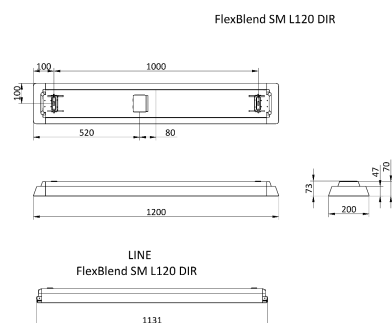
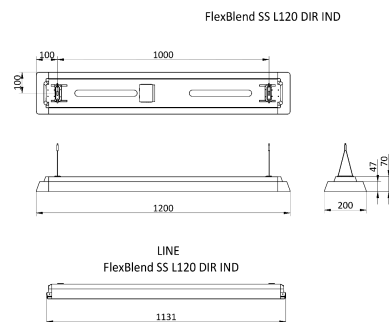
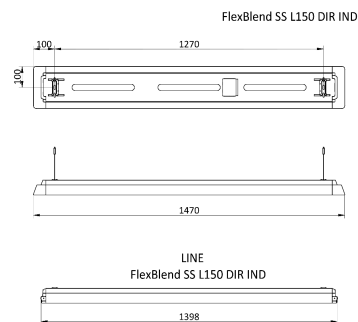
Versions



FlexBlend Suspended SP340P O WH

FlexBlend Suspended SP340P PCS WH

Mittapiirros



FlexBlend, ripustettava

Tuotetiedot



FlexBlend Suspended SP340P WH



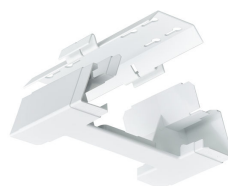
FlexBlend Suspended SP340P



FlexBlend Suspended SP340P PCS
WH



FlexBlend Suspended SP340P SI



FlexBlend Suspended SP340P WH



FlexBlend_Suspended_SP340P-
line-MLO-WH-SWZU



FlexBlend Surface Mounted
SM340C

FlexBlend, ripustettava

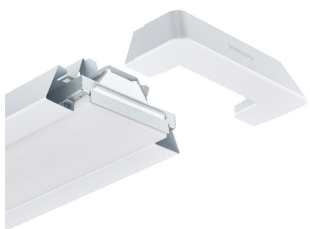
Tuotetiedot



FlexBlend Suspended SP340P O
WH



FlexBlend Suspended SP340P
MLO WH



FlexBlend Suspended SP340P O
WH



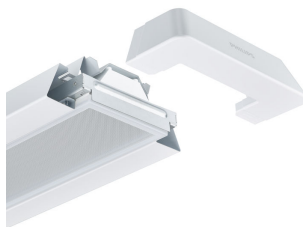
FlexBlend Suspended SP340P WH



FlexBlend Suspended SP340P WH



FlexBlend Suspended SP340P WH

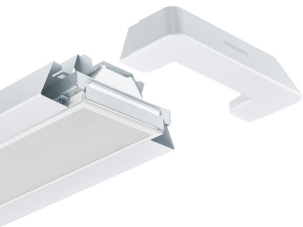


FlexBlend Suspended SP340P
MLO WH



FlexBlend Suspended SP340P BK

Tuotetiedot



FlexBlend Suspended SP340P PCS
WH

Yleistä tietoa	
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä
Valonlähde vaihdettavissa	Ei
Liitäntälaitteiden lukumäärä	1 yksikkö
Huoltotunniste	Kyllä
Valaistuksen tekniset tiedot	
Värintoistoindeksi (CRI)	>90
Optiikan tyyppi	Leveä valokeila
Käyttö- ja sähkö tiedot	
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Tulojännite	220–240 V
Verkkotaajuus	50 to 60 Hz
Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Kyllä
Enimmäishimmennystaso	1%
Mekaaniset tiedot ja runko	
Rungon väri	Valkoinen
Iskunkestävyysluokka	IK02
Suojausluokan koodi	IP20
Merkinnät ja luokitukset	
Käyttölämpötila-alue	+10...+40 °C
CE-merkintä	Kyllä
Syttyvyysluokka	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppi-ilmiön arvo (SVM)	0,4
Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)	
Valovirran toleranssi	+/-10%

Valaistuksen tekniset tiedot

Order Code	Full Product Name	Valonlähteen keilakulma	Värlämpötila (nim.)	Valotehokkuus (nimellinen)	Valovirta
910925867117	SP342P 45S/940 PSD O SMT L150 WH	120 °	4000 K	136 lm/W	4 500 lm
910925867104	SP342P 45S/940 PSD PCS SMT L150 WH	120 °	4000 K	145 lm/W	4 500 lm
910925867932	SP342P 60S/940 PSD PCS SMT L150 WH	120 °	4000 K	140 lm/W	6 000 lm
910925867936	SP342P 45S/930 PSD PCS SMT L150 WH	120 °	3000 K	145 lm/W	4 500 lm
910925867937	SP342P 60S/930 PSD PCS SMT L150 WH	120 °	3000 K	140 lm/W	6 000 lm
910925868894	SP340P 42S/930 SRD PCS U4 SMT L120 WH	- °	3000 K	143 lm/W	4 200 lm
910925868895	SP340P 42S/940 SRD PCS U4 SMT L120 WH	- °	4000 K	143 lm/W	4 200 lm
910925868896	SP342P 45S/930 SRD MLO U4 SMT L150 WH	- °	3000 K	110 lm/W	4 500 lm
910925868897	SP342P 45S/940 SRD MLO U4 SMT L150 WH	- °	4000 K	110 lm/W	4 500 lm
910925867112	SP342P 45S/940 PSD MLO SMT L150 WH	120 °	4000 K	112 lm/W	4 500 lm
910925867128	SP340P 36S/940 PSD MLO SMT L120 WH	120 °	4000 K	95 lm/W	3 600 lm
910925867129	SP340P 40S/940 PSD MLO SMT L120 WH	120 °	4000 K	94 lm/W	4 000 lm
910925867132	SP342P 48S/940 PSD MLO SMT L120 WH	120 °	4000 K	109 lm/W	4 800 lm
910925867133	SP342P 52S/940 PSD MLO SMT L120 WH	120 °	4000 K	108 lm/W	5 200 lm
910925867938	SP342P 45S/930 PSD MLO SMT L150 WH	120 °	3000 K	112 lm/W	4 500 lm

Käyttö- ja sähkö tiedot

FlexBlend, ripustettava

			Soveltuu satunnaiseen	
Order Code	Full Product Name	Tehonkulutus	kytkentään	
910925867117	SP342P 45S/940 PSD O SMT L150 WH	37,5 W	Kyllä (koskee läsnäolon/ liikkeen tunnistusta ja päivänvalon hyödyntämistä)	
910925867104	SP342P 45S/940 PSD PCS SMT L150 WH	35 W	Kyllä (koskee läsnäolon/ liikkeen tunnistusta ja päivänvalon hyödyntämistä)	
910925867932	SP342P 60S/940 PSD PCS SMT L150 WH	46,5 W	Kyllä (koskee läsnäolon/ liikkeen tunnistusta ja päivänvalon hyödyntämistä)	
910925867936	SP342P 45S/930 PSD PCS SMT L150 WH	36,5 W	Kyllä (koskee läsnäolon/ liikkeen tunnistusta ja päivänvalon hyödyntämistä)	
910925867937	SP342P 60S/930 PSD PCS SMT L150 WH	49,5 W	Kyllä (koskee läsnäolon/ liikkeen tunnistusta ja päivänvalon hyödyntämistä)	
910925868894	SP340P 42S/930 SRD PCS U4 SMT L120 WH	27 W	Ei	
910925868895	SP340P 42S/940 SRD PCS U4 SMT L120 WH	27 W	Ei	
910925868896	SP342P 45S/930 SRD MLO U4 SMT L150 WH	44,5 W	Ei	

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Order Code	Full Product Name	Integroitu ohjaus
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	Päivitettävä sensoripaikka ja SNS210-sensori
910925868895	SP340P 42S/940 SRD PCS U4 SMT L120 WH	Päivitettävä sensoripaikka ja SNS210-sensori
910925868896	SP342P 45S/930 SRD MLO U4 SMT L150 WH	Päivitettävä sensoripaikka ja SNS210-sensori

Merkinnät ja luokitukset

Order Code	Full Product Name	ENEC-merkintä	Hehkulankatesti
910925867117	SP342P 45S/940 PSD O SMT L150 WH	ENEC plus - merkki	Lämpötila 850 °C, kesto 30 s
910925867104	SP342P 45S/940 PSD PCS SMT L150 WH	ENEC plus - merkki	Lämpötila 850 °C, kesto 30 s
910925867932	SP342P 60S/940 PSD PCS SMT L150 WH	ENEC plus - merkki	Lämpötila 850 °C, kesto 30 s

			Soveltuu satunnaiseen	
Order Code	Full Product Name	Tehonkulutus	kytkentään	
910925868897	SP342P 45S/940 SRD MLO U4 SMT L150 WH	42,5 W	Ei	
910925867112	SP342P 45S/940 PSD MLO SMT L150 WH	42,5 W	Kyllä (koskee läsnäolon/ liikkeen tunnistusta ja päivänvalon hyödyntämistä)	
910925867128	SP340P 36S/940 PSD MLO SMT L120 WH	35 W	Kyllä (koskee läsnäolon/ liikkeen tunnistusta ja päivänvalon hyödyntämistä)	
910925867129	SP340P 40S/940 PSD MLO SMT L120 WH	39 W	Kyllä (koskee läsnäolon/ liikkeen tunnistusta ja päivänvalon hyödyntämistä)	
910925867132	SP342P 48S/940 PSD MLO SMT L120 WH	44,5 W	Kyllä (koskee läsnäolon/ liikkeen tunnistusta ja päivänvalon hyödyntämistä)	
910925867133	SP342P 52S/940 PSD MLO SMT L120 WH	48,5 W	Kyllä (koskee läsnäolon/ liikkeen tunnistusta ja päivänvalon hyödyntämistä)	
910925867938	SP342P 45S/930 PSD MLO SMT L150 WH	48 W	Kyllä (koskee läsnäolon/ liikkeen tunnistusta ja päivänvalon hyödyntämistä)	

Order Code	Full Product Name	Integroitu ohjaus
910925868897	SP342P 45S/940 SRD MLO U4 SMT L150 WH	Päivitettävä sensoripaikka ja SNS210-sensori
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	-

Order Code	Full Product Name	ENEC-merkintä	Hehkulankatesti
910925867936	SP342P 45S/930 PSD PCS SMT L150 WH	ENEC plus - merkki	Lämpötila 850 °C, kesto 30 s
910925867937	SP342P 60S/930 PSD PCS SMT L150 WH	ENEC plus - merkki	Lämpötila 850 °C, kesto 30 s
910925868894	SP340P 42S/930 SRD PCS U4 SMT L120 WH	ENEC-merkintä	Lämpötila 850 °C, kesto 30 s

FlexBlend, ripustettava

Order Code	Full Product Name	ENEC-merkintä	Hehkulankatesti
910925868895	SP340P 42S/940 SRD PCS U4 SMT L120 WH	ENEC-merkintä	Lämpötila 850 °C, kesto 30 s
910925868896	SP342P 45S/930 SRD MLO U4 SMT L150 WH	ENEC-merkintä	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
910925868897	SP342P 45S/940 SRD MLO U4 SMT L150 WH	ENEC-merkintä	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
910925867112	SP342P 45S/940 PSD MLO SMT L150 WH	ENEC plus - merkki	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
910925867128	SP340P 36S/940 PSD MLO SMT L120 WH	ENEC plus - merkki	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s

Order Code	Full Product Name	ENEC-merkintä	Hehkulankatesti
910925867129	SP340P 40S/940 PSD MLO SMT L120 WH	ENEC plus - merkki	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
910925867132	SP342P 48S/940 PSD MLO SMT L120 WH	ENEC plus - merkki	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
910925867133	SP342P 52S/940 PSD MLO SMT L120 WH	ENEC plus - merkki	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
910925867938	SP342P 45S/930 PSD MLO SMT L150 WH	ENEC plus - merkki	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Order Code	Full Product Name	Kromaattisuus alussa
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

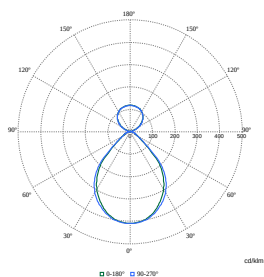
Order Code	Full Product Name	Kromaattisuus alussa
910925868897	SP342P 45S/940 SRD MLO U4 SMT L150 WH	0.38, 0.37
910925867112	SP342P 45S/940 PSD MLO SMT L150 WH	(0.43, 0.40) SDCM <3
910925867128	SP340P 36S/940 PSD MLO SMT L120 WH	(0.43, 0.40) SDCM <3
910925867129	SP340P 40S/940 PSD MLO SMT L120 WH	(0.43, 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

Tuotetiedot

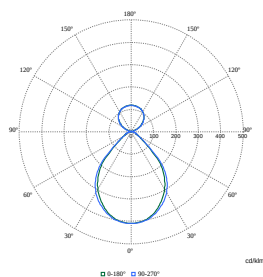
Order Code	Full Product Name	Tuoteperheen koodi
910925867117	SP342P 45S/940 PSD O SMT L150 WH	SP342P
910925867104	SP342P 45S/940 PSD PCS SMT L150 WH	SP342P
910925867932	SP342P 60S/940 PSD PCS SMT L150 WH	SP342P
910925867936	SP342P 45S/930 PSD PCS SMT L150 WH	SP342P
910925867937	SP342P 60S/930 PSD PCS 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	Tuoteperheen koodi
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

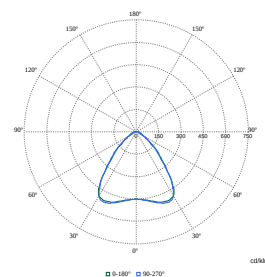
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - SM340CI -
910925868897

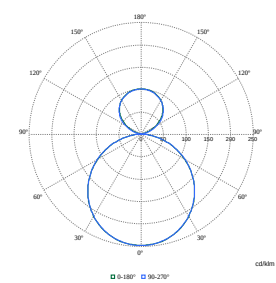


Polar Normal (separate) - SM340CI -
910925868896

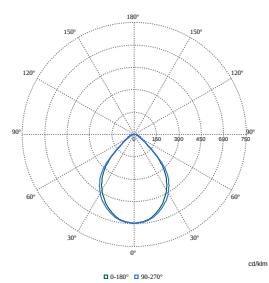


Polar Normal (separate) - SM340CI -
910925868895

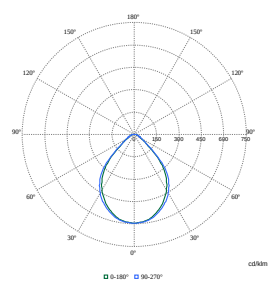
Polar Wide Diagrams



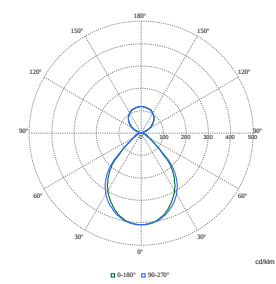
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867117



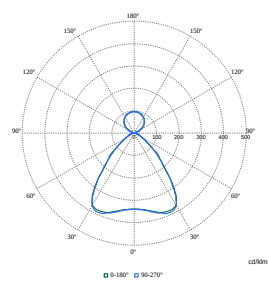
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867128



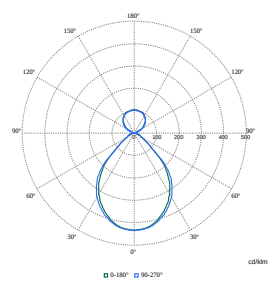
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867129



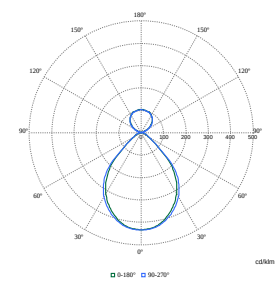
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867112



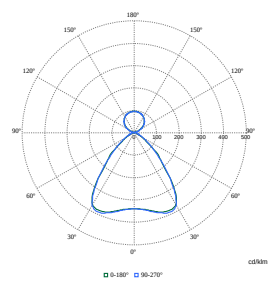
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867104



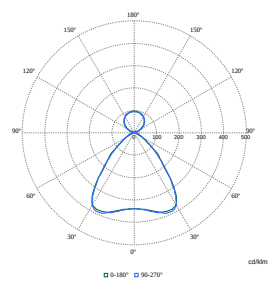
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867132



Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867133

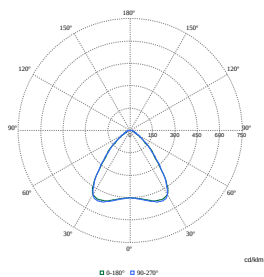


Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867932

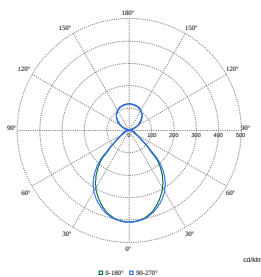


Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867937

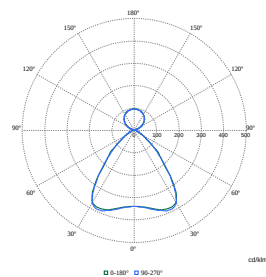
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - SM340CI -
910925868894



Polar Normal (separate) - SM340CI -
910925867938



Polar Normal (separate) - SM340CI -
910925867936

