



FlexBlend on laadukkaan toimistovalaistauksen suunnannäyttävä

FlexBlend, pinta-asennettava

Philips FlexBlend on pinta- ja ripustusasennettavien valaisimien monipuolinen tuoteperhe, joka täydentää upotettavien FlexBlend-valaisimien valikoimaa. Tuoteperhe tarjoaa toimistoyhteensopivia valaistusratkaisuja, jotka maksavat itsensä takaisin nopeasti. Pinta-asennettavat ja ripustettavat valaisimet sopivat toimiston eri tiloihin, kuten avokonttoriin, käytäville, auloihin ja neuvotteluhuoneisiin. FlexBlend voidaan asentaa joko erillisenä tai valojonoon. 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 valinnan sekä uusiin kohteisiin että saneerausprojekteihin.

Hyödyt

- Takaisinmaksuaika alle 3 vuotta
- Sopii toimistojen monenlaisiin valaistustarpeisiin
- Tulevaisuuteen valmis ratkaisu: voidaan yhdistää älykkäisiin ohjausjärjestelmiin

Ominaisuudet

- Toimistoyhteensopiva ($UGR < 19$, $L65 < 3\,000\text{ cd/sm}$)
- Yhtenäinen ja tasainen valo, joka ei häikäise
- Useita kokoversioita ja asennusvaihtoehtoja
- Integroidut sensorit
- Voidaan yhdistää älykkäisiin valaistuksen ohjausjärjestelmiin, kuten Interactiin

FlexBlend, pinta-asennettava

Käyttökohteet

- Toimistot
- Koulut
- Terveydenhuolto

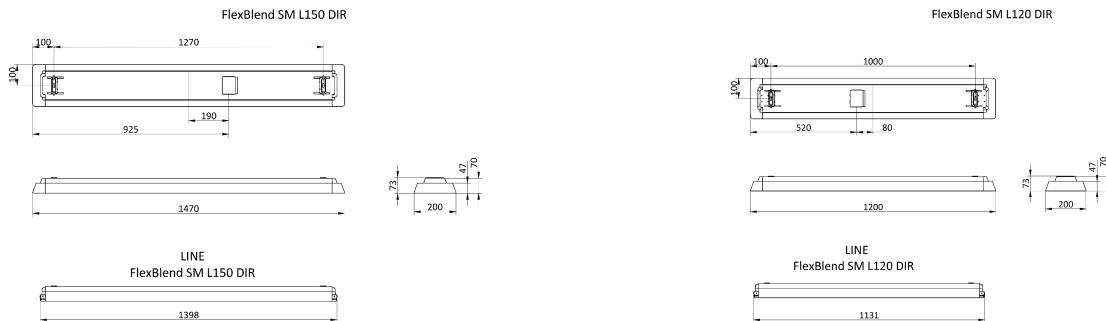
Rajoitukset ja turvallisuus

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

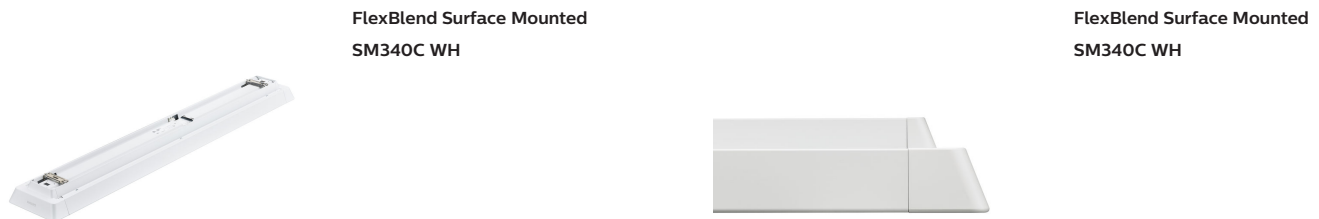
Versions



Mittapiirros



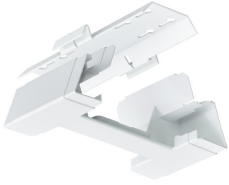
Tuotetiedot



FlexBlend, pinta-asennettava

Tuotetiedot

FlexBlend Suspended SP340P WH



FlexBlend Surface Mounted
SM340C brackets



Yleistä tietoa	
Liitälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä
Valonlähde vaihdettavissa	Ei
Liitälaitteiden lukumäärä	1 yksikkö
Huoltotunniste	Kyllä
Valaistuksen tekniset tiedot	
Valonlähteen keilakulma	120 °
Värintoistoindeksi (CRI)	>90
Optiikan tyyppi	Leveä valokeila
Käyttö- ja sähkö tiedot	
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Tulolämpötila	220–240 V
Verkkotaajuus	50 to 60 Hz
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Kyllä (koskee läsnäolon/liikkeen tunnistusta ja päivänvalon hyödyntämistä)
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
ENEC-merkintä	ENEC plus - merkki
Syttyvyysluokka	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppi-ilmiön arvo (SVM)	0,4
Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)	
Kromaattisuus alussa	(0.43, 0.40) SDCM <3
Valovirran toleranssi	+/-10%
Tuotetiedot	
Tuoteperheen koodi	SM340C

Valaistuksen tekniset tiedot

Order Code	Full Product Name	Väriämpötila (nim.)	Valotehokkuus	Valovirta
			(nimellinen)	
910925867108	SM340C 35S/940 PSD MLO L150 WH	4000 K	101 lm/W	3 500 lm
910925867136	SM340C 36S/940 PSD MLO L120 WH	4000 K	95 lm/W	3 600 lm
910925867137	SM340C 40S/940 PSD MLO L120 WH	4000 K	94 lm/W	4 000 lm
910925867116	SM340C 35S/940 PSD O L150 WH	4000 K	129 lm/W	3 500 lm
910925867134	SM340C 36S/940 PSD PCS L120 WH	4000 K	138 lm/W	3 600 lm
910925867135	SM340C 42S/940 PSD PCS L120 WH	4000 K	138 lm/W	4 200 lm
910925867869	SM340C 36S/930 PSD PCS L120 WH	3000 K	138 lm/W	3 600 lm
910925867878	SM340C 45S/940 PSD PCS L150 WH	4000 K	140 lm/W	4 500 lm
910925867879	SM340C 52S/940 PSD PCS L150 WH	4000 K	137 lm/W	5 200 lm
910925867883	SM340C 45S/930 PSD PCS L150 WH	3000 K	140 lm/W	4 500 lm

Käyttö- ja sähkö tiedot

FlexBlend, pinta-asennettava

Order Code	Full Product Name	Tehonkulutus
910925867108	SM340C 35S/940 PSD MLO L150 WH	34,5 W
910925867136	SM340C 36S/940 PSD MLO L120 WH	38 W
910925867137	SM340C 40S/940 PSD MLO L120 WH	42,5 W
910925867116	SM340C 35S/940 PSD O L150 WH	27 W
910925867134	SM340C 36S/940 PSD PCS L120 WH	26 W

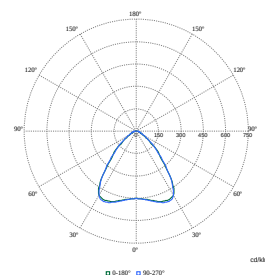
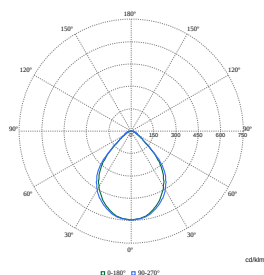
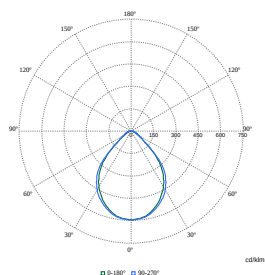
Order Code	Full Product Name	Tehonkulutus
910925867135	SM340C 42S/940 PSD PCS L120 WH	30,5 W
910925867869	SM340C 36S/930 PSD PCS L120 WH	26 W
910925867878	SM340C 45S/940 PSD PCS L150 WH	32 W
910925867879	SM340C 52S/940 PSD PCS L150 WH	38 W
910925867883	SM340C 45S/930 PSD PCS L150 WH	32 W

Merkinnät ja luokitukset

Order Code	Full Product Name	Hehkulankatesti
910925867108	SM340C 35S/940 PSD MLO L150 WH	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
910925867136	SM340C 36S/940 PSD MLO L120 WH	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
910925867137	SM340C 40S/940 PSD MLO L120 WH	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
910925867116	SM340C 35S/940 PSD O L150 WH	Lämpötila 850 °C, kesto 30 s
910925867134	SM340C 36S/940 PSD PCS L120 WH	Lämpötila 850 °C, kesto 30 s

Order Code	Full Product Name	Hehkulankatesti
910925867135	SM340C 42S/940 PSD PCS L120 WH	Lämpötila 850 °C, kesto 30 s
910925867869	SM340C 36S/930 PSD PCS L120 WH	Lämpötila 850 °C, kesto 30 s
910925867878	SM340C 45S/940 PSD PCS L150 WH	Lämpötila 850 °C, kesto 30 s
910925867879	SM340C 52S/940 PSD PCS L150 WH	Lämpötila 850 °C, kesto 30 s
910925867883	SM340C 45S/930 PSD PCS L150 WH	Lämpötila 850 °C, kesto 30 s

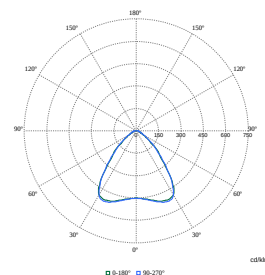
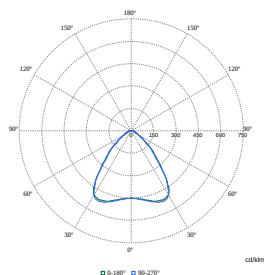
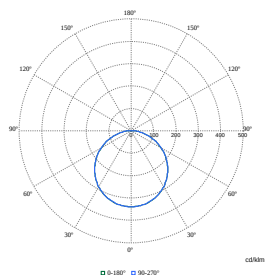
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - SM340CI -
910925867137

Polar Normal (separate) - SM340CI -
910925867108

Polar Normal (separate) - SM340CI -
910925867135

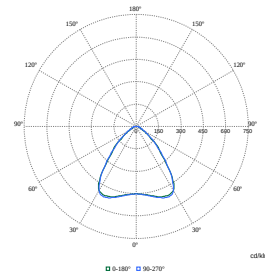
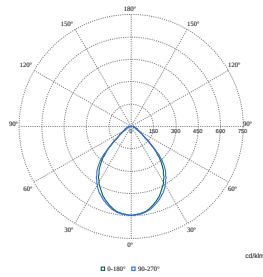
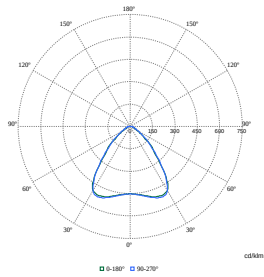


Polar Normal (separate) - SM340CI -
910925867116

Polar Normal (separate) - SM340CI -
910925867134

Polar Normal (separate) - SM340CI -
910925867869

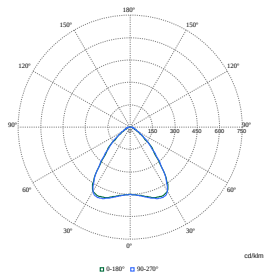
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - SM340CI -
910925867878

Polar Normal (separate) - SM340CI -
910925867136

Polar Normal (separate) - SM340CI -
910925867879



Polar Normal (separate) - SM340CI -
910925867883

