



FlexBlend on laadukkaan toimistovalaistauksen suunnannäyttäjä

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
- Terveysthuolto

Rajoitukset ja turvallisuus

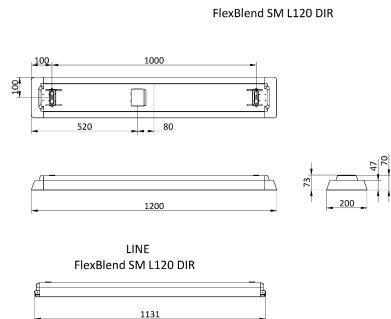
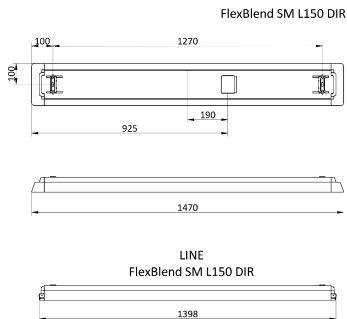
- Tuotteen suojaluokka on IPX0, eikä sitä ole sellaisenaan suojattu vettä vastaan. Tämä tulee ottaa huomioon asennuspaikkaa valitessa.
- Jos edellä mainittuja ohjeita ei noudateta ja valaisimet altistuvat vedelle, Philips/Signify ei voi taata turvallisuutta ja tuotetakuu raukeaa.

Versions



FlexBlend Surface Mounted SM340C O WH

Mittapiirros



FlexBlend, pinta-asennettava

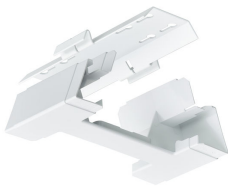
Tuotetiedot



FlexBlend Surface Mounted
SM340C WH



FlexBlend Surface Mounted
SM340C WH



FlexBlend Suspended SP340P WH



FlexBlend Surface Mounted
SM340C brackets

Yleistä tietoa	
Liitântälaite mukana	Kyllä
Valonlähde vaihdettavissa	Ei
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö
Huoltotunniste	Kyllä
Valaistuksen tekniset tiedot	
Valonlähteen keilakulma	120 °
Värintoistoindeksi (CRI)	>90
Optiikan tyyppi	Leveä valokeila
Käyttö- ja sähkötiedot	
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	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	
Kotelon väri	Valkoinen
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK02
Suojausluokan koodi	IP20
Merkinnät ja luokitukset	
Ympäristön lämpötila	+10...+40 °C
CE-merkintä	Kyllä
ENEC-merkintä	ENEC plus - merkki
Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)	0,4
Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)	
Alkuperäinen kromaattisuus	(0.43, 0.40) SDCM <3
Valovirran toleranssi	+/-10%
Tuotetiedot	
Tuoteperheen koodi	SM340C

Käyttö- ja sähkötiedot

Valaistuksen tekniset tiedot

Order Code	Full Product Name	Väriämpötila (nim.)	Valotehokkuus	Valovirta
			(nimellinen)	
910925867108	SM340C 35S/940 PSD MLO L150 WH	4000 K	108 lm/W	3 500 lm
910925867136	SM340C 36S/940 PSD MLO L120 WH	4000 K	103 lm/W	3 600 lm
910925867137	SM340C 40S/940 PSD MLO L120 WH	4000 K	103 lm/W	4 000 lm
910925867116	SM340C 35S/940 PSD O L150 WH	4000 K	125 lm/W	3 500 lm
910925867134	SM340C 36S/940 PSD PCS L120 WH	4000 K	136 lm/W	3 600 lm
910925867135	SM340C 42S/940 PSD PCS L120 WH	4000 K	131 lm/W	4 200 lm
910925867869	SM340C 36S/930 PSD PCS L120 WH	3000 K	131 lm/W	3 600 lm
910925867878	SM340C 45S/940 PSD PCS L150 WH	4000 K	138 lm/W	4 500 lm
910925867879	SM340C 52S/940 PSD PCS L150 WH	4000 K	133 lm/W	5 200 lm
910925867883	SM340C 45S/930 PSD PCS L150 WH	3000 K	132 lm/W	4 500 lm

FlexBlend, pinta-asennettava

Order Code	Full Product Name	Virrankulutus
910925867108	SM340C 35S/940 PSD MLO L150 WH	32,5 W
910925867136	SM340C 36S/940 PSD MLO L120 WH	35 W
910925867137	SM340C 40S/940 PSD MLO L120 WH	39 W
910925867116	SM340C 35S/940 PSD O L150 WH	28 W
910925867134	SM340C 36S/940 PSD PCS L120 WH	26,5 W

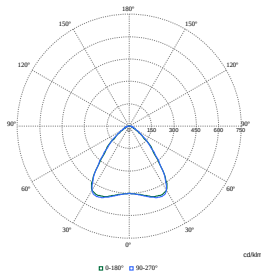
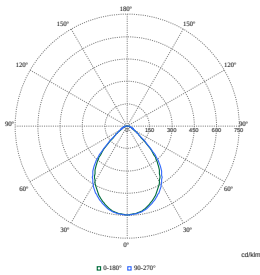
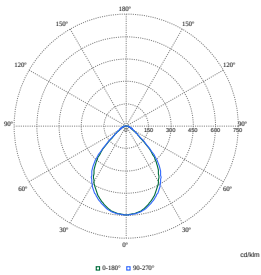
Order Code	Full Product Name	Virrankulutus
910925867135	SM340C 42S/940 PSD PCS L120 WH	32 W
910925867869	SM340C 36S/930 PSD PCS L120 WH	27,5 W
910925867878	SM340C 45S/940 PSD PCS L150 WH	32,5 W
910925867879	SM340C 52S/940 PSD PCS L150 WH	39 W
910925867883	SM340C 45S/930 PSD PCS L150 WH	34 W

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

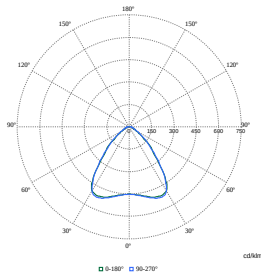
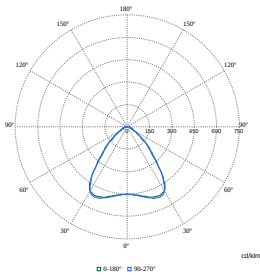
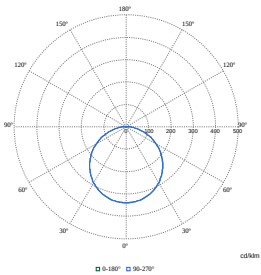
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867137

Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867108

Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867135

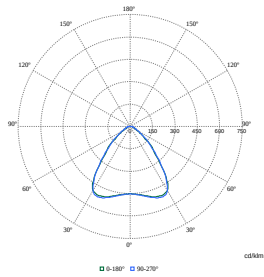


Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867116

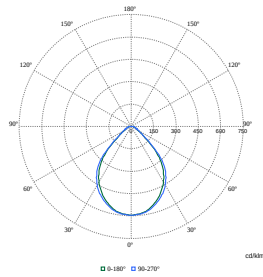
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867134

Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867869

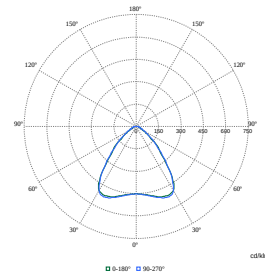
Polar Wide Diagrams



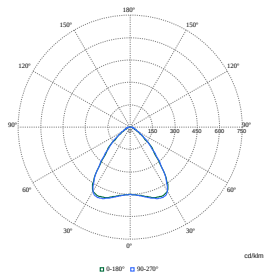
Polar Normal (separate) - SM340CI -
910925867878



Polar Normal (separate) - SM340CI -
910925867136



Polar Normal (separate) - SM340CI -
910925867879



Polar Normal (separate) - SM340CI -
910925867883

