



A FlexBlend élen jár a hatékony és rugalmas bútorozott irodai területek kialakításában

FlexBlend, felületre szerelt

A Philips FlexBlend a felületre szerelt és függesztett lámpatestek vonzó termékcsaládja, a süllyesztett Flexblend mellett. Ezzel a lámpatestcsaláddal az épületek tulajdonosai fejleszthetik a világítástechnikai rendszerek működését, és kevesebb mint 3 év megtérülési idő mellett kínálhatnak az irodai elvárásoknak megfelelő világítástechnikát. A FlexBlend a kialakítás alakíthatóságával nyújtja a szükséges rugalmasságot. Így a lámpatestek könnyen felszerelhetők a helyszínen, bármely pillanatban. Még ha a mai lámpatest függesztett is, holnap ez a helyszínen átalakítható felületre szerelt berendezéssé. És fordítva. A felületre szerelt és függesztett lámpatest-család sok különböző irodai térben használható, mint az egyterű iroda, folyosók, recepciók vagy tárgyalótermek. A FlexBlend sorokban és önálló egységként is kapható, ugyanazt a világítástechnikai modult használva. Ez lehetőséget ad a felhasználóknak arra, hogy a FlexBlendet önállóként használják most, holnap pedig vonalként. A szabályzó be van építve a lámpatestbe. Mivel a világítástechnológia gyorsan változik, az ideális világítási megoldás fel van készítve az innovációk fogadására, amelyekkel tovább optimalizálható a világítási rendszerek működtetése. Ezért a FlexBlend minden csatlakoztatási és időtálló lehetőséget támogat. Rendszerként lámpatestként párosítható olyan világításkezelő rendszerekkel, mint a Philips Interact Office vezetékes (PoE) és az Interact Office vezetékes nélküli és/vagy meglévő és közelgő szenzorinnovációi. Így a lámpatestcsalád időtálló: rendszerelem nélkül szállítható, és egy következő fázisban a helyszínen korszerűsíthető. Vonzó lehetőség új telepítésekre és felújításokra.

FlexBlend, felületre szerelt

Előnyök

- A befektetés kevesebb mint 3 éven belül megtérül
- Rugalmas irodák, rugalmasan alkalmazható lámpatest-választással, amely sok irodai területnek megfelel
- A jövőre tervezve: skálázható és készen áll a vezérlőelemekhez és világítástechnikai rendszerekhez való csatlakoztatásra

Szolgáltatások

- Teljes mértékben megfelel az irodai szabványoknak (UGR <19, L65 < 3000 cd/sm), az irodai alkalmazások követelményeinek megfelelő fényszint
- Homogén és egyenletes fényhatás
- Különböző felszerelési lehetőségek, méretvariációk és helyi lehetőségek
- Beépített érzékelők
- Készen áll az olyan szoftveralapú világítási rendszerekhez való csatlakoztatásra, mint az Interact Office

Alkalmazás

- Irodák
- Oktatás
- Egészségügy

Figyelmeztetések és biztonság

- A termék IPX0 besorolású, így nem védett a víz beszivárgása ellen, ezért erősen ajánlott, hogy megfelelően ellenőrizze a tervezett használati környezetét.
- Ha nem követi a fenti tanácsot, és a világítótestbe víz szivárog be, a Philips/Signify nem tudja garantálni a termék hibamentességét, és a termék jótállása érvénytelenné válik.

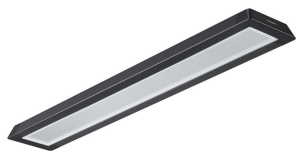
Versions



FlexBlend, felületre szerelt

Versions

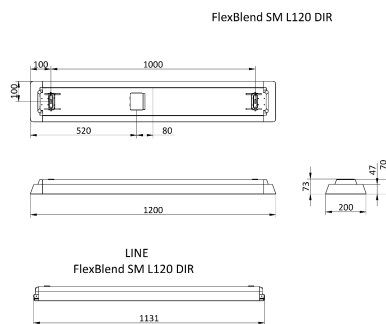
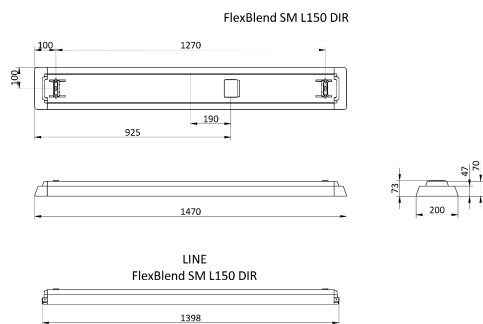
FlexBlend Surface Mounted
SM340C MLO BK



FlexBlend Surface Mounted
SM340C PCS BK



Méretezett rajza



Termék részletei

FlexBlend Surface Mounted
SM340C WH



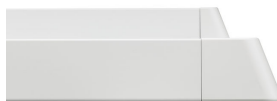
FlexBlend Surface Mounted
SM340C PCS BK



FlexBlend Surface Mounted
SM340C SI



FlexBlend Surface Mounted
SM340C WH



FlexBlend, felületre szerelt

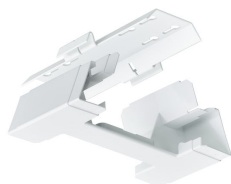
Termék részletei



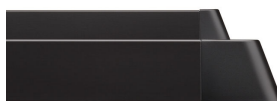
FlexBlend Surface Mounted
SM340C BK



FlexBlend Surface Mounted
SM340C BK



FlexBlend Suspended SP340P WH



FlexBlend Surface Mounted
SM340C BK



FlexBlend Surface Mounted
SM340C MLO BK



FlexBlend Surface Mounted
SM340C BK



FlexBlend Surface Mounted
SM340C brackets



FlexBlend Surface Mounted
SM340C SI

FlexBlend, felületre szerelt

Termék részletei

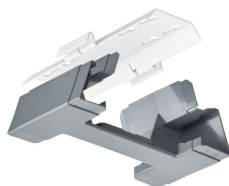
FlexBlend Suspended SP340P BK



FlexBlend Surface Mounted
SM340C O BK



FlexBlend Suspended SP340P SI



FlexBlend, felületre szerelt

Általános információ

Előtét mellékelve	Igen
Cserélhető fényforrás	Nem
Előtét egységek száma	1 egység
Szervíz címke	Igen

Technikai adatok

A fényforrás sugárzási szöge	120 fok
Színvisszaadási index (CRI)	>90
Az optika típusa	Széles sugárzási szög

Működtetés és elektronika

IEC védelmi osztály	I. biztonsági osztály
Bemeneti feszültség	220–240 V
Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Véletlenszerű váltásra alkalmas	Igen (jelenlét- / mozgásérzékelésre és nappali betakarításra vonatkozik)

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Igen
Maximális szabályozási szint	1%

Mechanika és tokozás

Mech. behatások elleni védelem kódja	IK02
Por és víz elleni védelem kódja	IP20

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Környezeti hőmérséklet-tartomány	+10 – +40 °C
CE jelölés	Igen
ENEC jel	ENEC plus jel
Gyúlékonysági jelzés	Normál gyúlékonyságú felületekre szereléshez
Villogás (PstLM)	1
Stroboszkóp hatás (SVM)	0,4

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Kezdeti színérték	(0.43, 0.40) SDCM <3
Fényáram-tolerancia	+/-10%

Termékadatok

Termékcsalád kódja	SM340C
--------------------	--------

Technikai adatok

Order Code	Full Product Name	Korrelált színhőmérséklet (névleges)	Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	Fényáram
10369600	SM340C 35S/940 PSD MLO L150 WH	4000 K	108 lm/W	3 500 lm
10397900	SM340C 36S/940 PSD MLO L120 WH	4000 K	103 lm/W	3 600 lm
10398600	SM340C 40S/940 PSD MLO L120 WH	4000 K	103 lm/W	4 000 lm
18244800	SM340C 50S/940 PSD MLO L150 WH	4000 K	104 lm/W	5 000 lm
10377100	SM340C 35S/940 PSD O L150 WH	4000 K	125 lm/W	3 500 lm
10362700	SM340C 35S/940 PSD PCS L150 SI	4000 K	140 lm/W	3 500 lm
10370200	SM340C 35S/940 PSD MLO L150 SI	4000 K	108 lm/W	3 500 lm
10371900	SM340C 35S/940 PSD MLO L150 BK	4000 K	108 lm/W	3 500 lm
10361000	SM340C 35S/940 PSD PCS L150 WH	4000 K	140 lm/W	3 500 lm
10395500	SM340C 36S/940 PSD PCS L120 WH	4000 K	136 lm/W	3 600 lm
10396200	SM340C 42S/940 PSD PCS L120 WH	4000 K	131 lm/W	4 200 lm
18228800	SM340C 28S/940 PSD PCS L120 WH	4000 K	137 lm/W	2 800 lm
18232500	SM340C 36S/930 PSD PCS L120 WH	3000 K	131 lm/W	3 600 lm
18241700	SM340C 45S/940 PSD PCS L150 WH	4000 K	138 lm/W	4 500 lm
10363400	SM340C 35S/940 PSD PCS L150 BK	4000 K	140 lm/W	3 500 lm

Működtetés és elektronika

FlexBlend, felületre szerelt

Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel
10369600	SM340C 35S/940 PSD MLO L150 WH	32,5 W
10397900	SM340C 36S/940 PSD MLO L120 WH	35 W
10398600	SM340C 40S/940 PSD MLO L120 WH	39 W
18244800	SM340C 50S/940 PSD MLO L150 WH	48 W
10377100	SM340C 35S/940 PSD O L150 WH	28 W
10362700	SM340C 35S/940 PSD PCS L150 SI	25 W
10370200	SM340C 35S/940 PSD MLO L150 SI	32,5 W
10371900	SM340C 35S/940 PSD MLO L150 BK	32,5 W

Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel
10361000	SM340C 35S/940 PSD PCS L150 WH	25 W
10395500	SM340C 36S/940 PSD PCS L120 WH	26,5 W
10396200	SM340C 42S/940 PSD PCS L120 WH	32 W
18228800	SM340C 28S/940 PSD PCS L120 WH	20,5 W
18232500	SM340C 36S/930 PSD PCS L120 WH	27,5 W
18241700	SM340C 45S/940 PSD PCS L150 WH	32,5 W
10363400	SM340C 35S/940 PSD PCS L150 BK	25 W

Mechanika és tokozás

Order Code	Full Product Name	Ház színe
10369600	SM340C 35S/940 PSD MLO L150 WH	Fehér
10397900	SM340C 36S/940 PSD MLO L120 WH	Fehér
10398600	SM340C 40S/940 PSD MLO L120 WH	Fehér
18244800	SM340C 50S/940 PSD MLO L150 WH	Fehér
10377100	SM340C 35S/940 PSD O L150 WH	Fehér
10362700	SM340C 35S/940 PSD PCS L150 SI	Ezüst
10370200	SM340C 35S/940 PSD MLO L150 SI	Ezüst
10371900	SM340C 35S/940 PSD MLO L150 BK	Fekete

Order Code	Full Product Name	Ház színe
10361000	SM340C 35S/940 PSD PCS L150 WH	Fehér
10395500	SM340C 36S/940 PSD PCS L120 WH	Fehér
10396200	SM340C 42S/940 PSD PCS L120 WH	Fehér
18228800	SM340C 28S/940 PSD PCS L120 WH	Fehér
18232500	SM340C 36S/930 PSD PCS L120 WH	Fehér
18241700	SM340C 45S/940 PSD PCS L150 WH	Fehér
10363400	SM340C 35S/940 PSD PCS L150 BK	Fekete

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Order Code	Full Product Name	Izzóhuzalos teszt
10369600	SM340C 35S/940 PSD MLO L150 WH	Hőmérséklet: 650 °C, időtartam: 30 s
10397900	SM340C 36S/940 PSD MLO L120 WH	Hőmérséklet: 650 °C, időtartam: 30 s
10398600	SM340C 40S/940 PSD MLO L120 WH	Hőmérséklet: 650 °C, időtartam: 30 s
18244800	SM340C 50S/940 PSD MLO L150 WH	Hőmérséklet: 650 °C, időtartam: 30 s
10377100	SM340C 35S/940 PSD O L150 WH	Hőmérséklet: 850 °C, időtartam: 30 s
10362700	SM340C 35S/940 PSD PCS L150 SI	Hőmérséklet: 850 °C, időtartam: 30 s

Order Code	Full Product Name	Izzóhuzalos teszt
10370200	SM340C 35S/940 PSD MLO L150 SI	Hőmérséklet: 650 °C, időtartam: 30 s
10371900	SM340C 35S/940 PSD MLO L150 BK	Hőmérséklet: 650 °C, időtartam: 30 s
10361000	SM340C 35S/940 PSD PCS L150 WH	Hőmérséklet: 850 °C, időtartam: 30 s
10395500	SM340C 36S/940 PSD PCS L120 WH	Hőmérséklet: 850 °C, időtartam: 30 s
10396200	SM340C 42S/940 PSD PCS L120 WH	Hőmérséklet: 850 °C, időtartam: 30 s
18228800	SM340C 28S/940 PSD PCS L120 WH	Hőmérséklet: 850 °C, időtartam: 30 s
18232500	SM340C 36S/930 PSD PCS L120 WH	Hőmérséklet: 850 °C, időtartam: 30 s
18241700	SM340C 45S/940 PSD PCS L150 WH	Hőmérséklet: 850 °C, időtartam: 30 s
10363400	SM340C 35S/940 PSD PCS L150 BK	Hőmérséklet: 850 °C, időtartam: 30 s

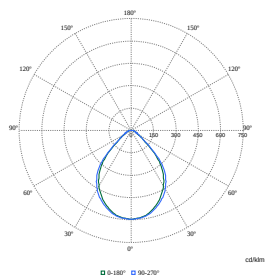
Polar Wide Diagrams

Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867137

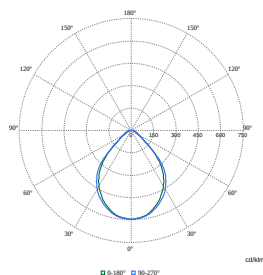
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867099

Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867101

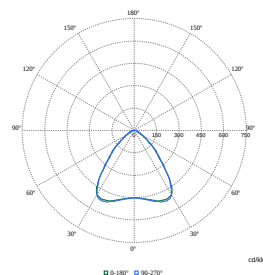
Polar Wide Diagrams



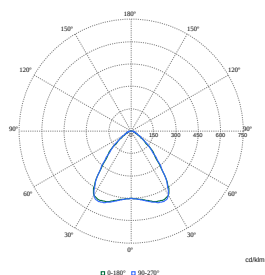
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867108



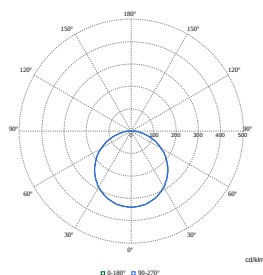
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867110



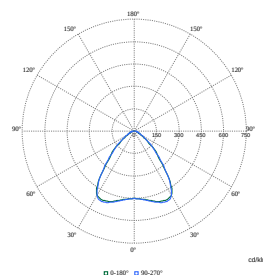
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867135



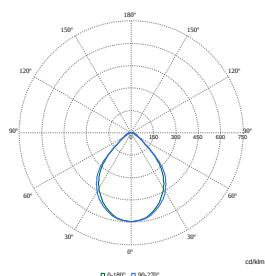
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867102



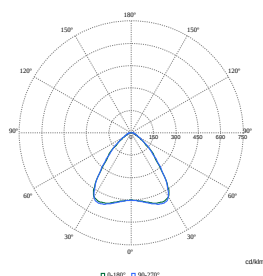
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867116



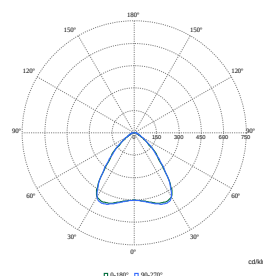
Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867134



Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867109

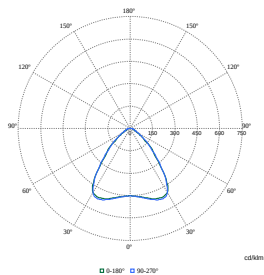


Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867869

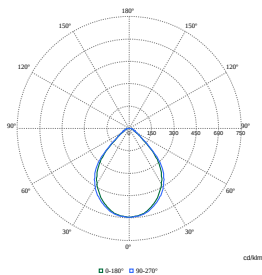


Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867865

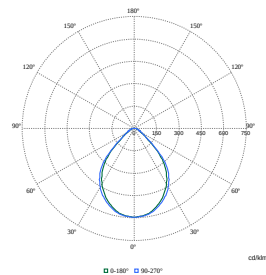
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - SM340CI -
910925867878



Polar Normal (separate) - SM340CI -
910925867136



Polar Normal (separate) - SM340CI -
910925867881

