



FlexBlend belyser nyttan av effektiva, flexibla kontorslokaler

Philips FlexBlend är en mångsidig serie av utanpåliggande och nedpendlade armaturer som kompletterar den infällda FlexBlend. Denna serie möjliggör för fastighetsägare att erbjuda kontorsbelysning med en avkastning på investeringen inom tre till fyra år. Tack vare den anpassningsbara designen kan armaturerna enkelt installeras och omkonfigureras efter behov, oavsett om de är nedpendlade eller utanpåliggande. FlexBlend passar för olika kontorsmiljöer, inklusive öppna kontorslandskap, korridorer, receptioner och konferensrum. Armaturerna kan användas fristående eller i ljusrader, vilket ger flexibilitet från en dag till nästa med samma belysningsmodul. Styrenheten är integrerad i armaturen, vilket gör den redo att integreras med framtida innovationer som kan optimera verksamheten ytterligare. FlexBlend har omfattande anslutningsmöjligheter och framtidssäkra alternativ. Armaturerna kan kopplas till belysningshanteringssystem som Philips SpaceWise och Interact Office, både trådbundet (PoE) och trådlöst, samt befintliga och kommande sensorinnovationer. Detta gör

FlexBlend till en attraktiv lösning för både nya installationer och renoveringar, med möjlighet att uppgradera systemkomponenter på plats vid behov.

Fördelar

- Återbetalningstid under 3 år
- Hög flexibilitet
- Framtidssäkrad, skalbar och redo för anslutning till smarta belysningsystem

Applications

- Kontor
- Utbildning
- Hälso- och sjukvård

Funktioner

- Uppfyller kraven för kontorsbelysning ($UGR < 19$, $L65 < 3000 \text{ cd/m}^2$), belysningsnivå enligt krav för kontorsanvändning
- Jämn och enhetlig ljuseffekt

Versions

- Flera monteringsalternativ, olika mått och lokala alternativ
- Integrerade sensorer
- Redo för uppkoppling till smarta styrsystem som Interact Office
- 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 säker drift och produktens garanti upphör att gälla.



FlexBlend Surface Mounted
SM340C MLO WH



FlexBlend Surface Mounted
SM340C O WH

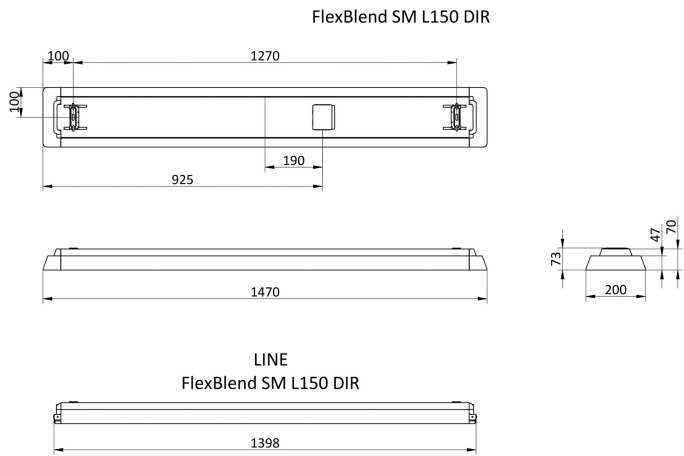


FlexBlend Surface Mounted-
SM340C-MLO-WH-SENS1-
L150

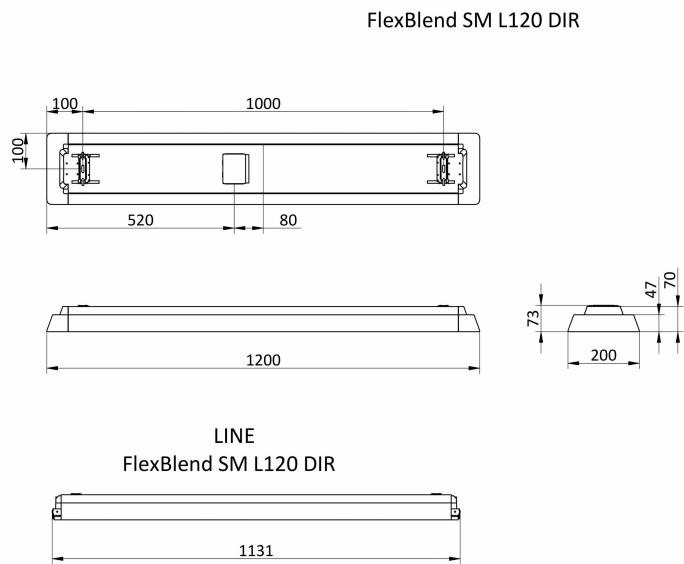


FlexBlend Surface Mounted
SM340C PCS WH

Måttskiss



SM340C 52S/940 SEIA PCS U4 L150 WH



SM340C 36S/940 DEIA MLO L120 WH

Produktinformation



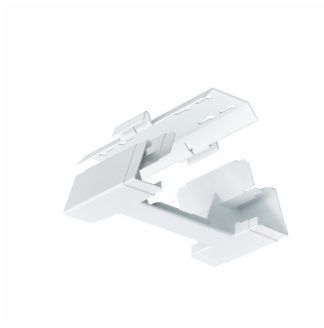
FlexBlend Surface Mounted
SM340C WH



FlexBlend_Surface_Mounted-
SM340C-MLO-WH-
SWZU-12DPP



FlexBlend Surface Mounted
SM340C WH



FlexBlend Suspended SP340P
WH



FlexBlend Surface Mounted
SM340C brackets

Allmän information

Utbytbar ljuskälla	Nej
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon ingår	Ja
Service tag	Ja

Ljusteknik

Färgåtergivningsindex	>90
Optiktyp	Bredstrålande spridningsvinkel

Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I

Styrenheter och dimring

Max. dimringsnivå	1%
-------------------	----

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets färg	Vit
Kod för kapslingsklass	IP20 [Petsyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK02 [0.2 J standard]

Nöddrift

Central nödbelysning	Ja
Nödbelysning	DC-driven central nödbelysning

Användning och godkännande

Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalt lättantändliga ytor
CE-märkning	Ja
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Omgivningstemperatur	+10 till +40 °C

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
------------------------	--------

Produktdata

Produktfamiljskod	SM340C [FLEXBLEND STAND-ALONE]
-------------------	--------------------------------

Ljusteknik

Order Code	Full Product Name	Ljusflöde	Korrelerad färgtempera- tur (Nom)	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	Ljuskällans spridnings- vinkel
910925867108	SM340C 35S/940 DEIA MLO L150 WH	3 500 lm	4000 K	101 lm/W	120 °
910925867136	SM340C 36S/940 DEIA MLO L120 WH	3 600 lm	4000 K	95 lm/W	120 °
910925867137	SM340C 40S/940 DEIA MLO L120 WH	4 000 lm	4000 K	94 lm/W	120 °
910925867116	SM340C 35S/940 DEIA O L150 WH	3 500 lm	4000 K	129 lm/W	120 °
910925868899	SM340C 52S/940 SEIA PCS U4 L150 WH	5 200 lm	4000 K	140 lm/W	- °
910925867134	SM340C 36S/940 DEIA PCS L120 WH	3 600 lm	4000 K	138 lm/W	120 °
910925867135	SM340C 42S/940 DEIA PCS L120 WH	4 200 lm	4000 K	138 lm/W	120 °
910925867869	SM340C 36S/930 DEIA PCS L120 WH	3 600 lm	3000 K	138 lm/W	120 °
910925867878	SM340C 45S/940 DEIA PCS L150 WH	4 500 lm	4000 K	140 lm/W	120 °
910925867879	SM340C 52S/940 DEIA PCS L150 WH	5 200 lm	4000 K	137 lm/W	120 °
910925867883	SM340C 45S/930 DEIA PCS L150 WH	4 500 lm	3000 K	140 lm/W	120 °

Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Strömförbrukning	Lämplig för slumpmässig brytning
910925867108	SM340C 35S/940 DEIA MLO L150 WH	34,5 W	Ja (avser närvaro-/rörelsedetektion och dagsljuskontroll)
910925867136	SM340C 36S/940 DEIA MLO L120 WH	38 W	Ja (avser närvaro-/rörelsedetektion och dagsljuskontroll)
910925867137	SM340C 40S/940 DEIA MLO L120 WH	42,5 W	Ja (avser närvaro-/rörelsedetektion och dagsljuskontroll)
910925867116	SM340C 35S/940 DEIA O L150 WH	27 W	Ja (avser närvaro-/rörelsedetektion och dagsljuskontroll)
910925868899	SM340C 52S/940 SEIA PCS U4 L150 WH	37 W	Nej
910925867134	SM340C 36S/940 DEIA PCS L120 WH	26 W	Ja (avser närvaro-/rörelsedetektion och dagsljuskontroll)
910925867135	SM340C 42S/940 DEIA PCS L120 WH	30,5 W	Ja (avser närvaro-/rörelsedetektion och dagsljuskontroll)
910925867869	SM340C 36S/930 DEIA PCS L120 WH	26 W	Ja (avser närvaro-/rörelsedetektion och dagsljuskontroll)
910925867878	SM340C 45S/940 DEIA PCS L150 WH	32 W	Ja (avser närvaro-/rörelsedetektion och dagsljuskontroll)
910925867879	SM340C 52S/940 DEIA PCS L150 WH	38 W	Ja (avser närvaro-/rörelsedetektion och dagsljuskontroll)
910925867883	SM340C 45S/930 DEIA PCS L150 WH	32 W	Ja (avser närvaro-/rörelsedetektion och dagsljuskontroll)

Styrenheter och dimring

Order Code	Full Product Name	Dimbar
910925867108	SM340C 35S/940 DEIA MLO L150 WH	Ja
910925867136	SM340C 36S/940 DEIA MLO L120 WH	Ja
910925867137	SM340C 40S/940 DEIA MLO L120 WH	Ja
910925867116	SM340C 35S/940 DEIA O L150 WH	Ja
910925868899	SM340C 52S/940 SEIA PCS U4 L150 WH	Nej
910925867134	SM340C 36S/940 DEIA PCS L120 WH	Ja
910925867135	SM340C 42S/940 DEIA PCS L120 WH	Ja
910925867869	SM340C 36S/930 DEIA PCS L120 WH	Ja
910925867878	SM340C 45S/940 DEIA PCS L150 WH	Ja
910925867879	SM340C 52S/940 DEIA PCS L150 WH	Ja
910925867883	SM340C 45S/930 DEIA PCS L150 WH	Ja

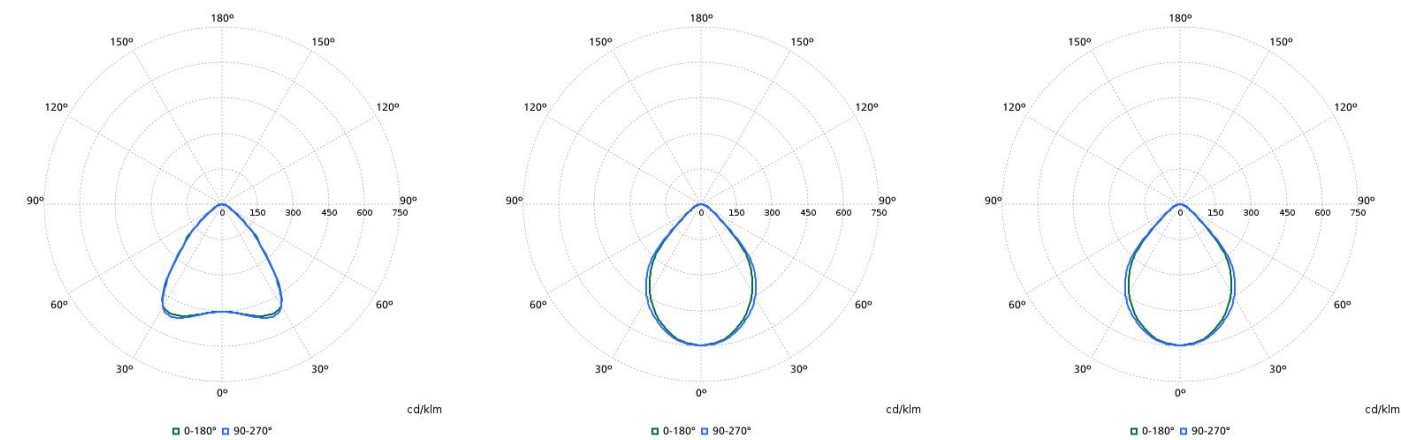
Användning och godkännande

Order Code	Full Product Name	Glödtrådstest	ENEC-märkning
910925867108	SM340C 35S/940 DEIA MLO L150 WH	Temperatur 650 °C, under 30 s	ENEC plus-märkning
910925867136	SM340C 36S/940 DEIA MLO L120 WH	Temperatur 650 °C, under 30 s	ENEC plus-märkning
910925867137	SM340C 40S/940 DEIA MLO L120 WH	Temperatur 650 °C, under 30 s	ENEC plus-märkning
910925867116	SM340C 35S/940 DEIA O L150 WH	Temperatur 850 °C, under 30 s	ENEC plus-märkning
910925868899	SM340C 52S/940 SEIA PCS U4 L150 WH	Temperatur 850 °C, under 30 s	ENEC-märkning
910925867134	SM340C 36S/940 DEIA PCS L120 WH	Temperatur 850 °C, under 30 s	ENEC plus-märkning
910925867135	SM340C 42S/940 DEIA PCS L120 WH	Temperatur 850 °C, under 30 s	ENEC plus-märkning
910925867869	SM340C 36S/930 DEIA PCS L120 WH	Temperatur 850 °C, under 30 s	ENEC plus-märkning
910925867878	SM340C 45S/940 DEIA PCS L150 WH	Temperatur 850 °C, under 30 s	ENEC plus-märkning
910925867879	SM340C 52S/940 DEIA PCS L150 WH	Temperatur 850 °C, under 30 s	ENEC plus-märkning
910925867883	SM340C 45S/930 DEIA PCS L150 WH	Temperatur 850 °C, under 30 s	ENEC plus-märkning

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Order Code	Full Product Name	Initial kromaticitet
910925867108	SM340C 35S/940 DEIA MLO L150 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
910925867136	SM340C 36S/940 DEIA MLO L120 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
910925867137	SM340C 40S/940 DEIA MLO L120 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
910925867116	SM340C 35S/940 DEIA O L150 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
910925868899	SM340C 52S/940 SEIA PCS U4 L150 WH	0.38,0.37
910925867134	SM340C 36S/940 DEIA PCS L120 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
910925867135	SM340C 42S/940 DEIA PCS L120 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
910925867869	SM340C 36S/930 DEIA PCS L120 WH	(0.43, 0.40) SDCM <3
910925867878	SM340C 45S/940 DEIA PCS L150 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
910925867879	SM340C 52S/940 DEIA PCS L150 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
910925867883	SM340C 45S/930 DEIA PCS L150 WH	(0.43, 0.40) SDCM <3

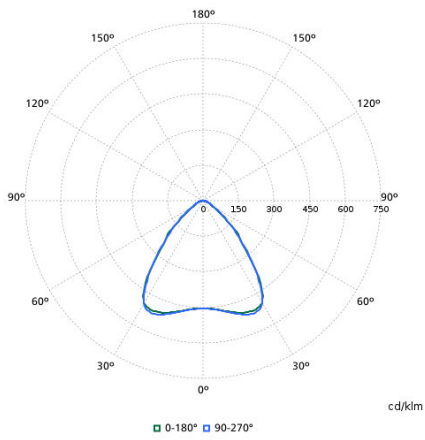
Polar normal diagrams



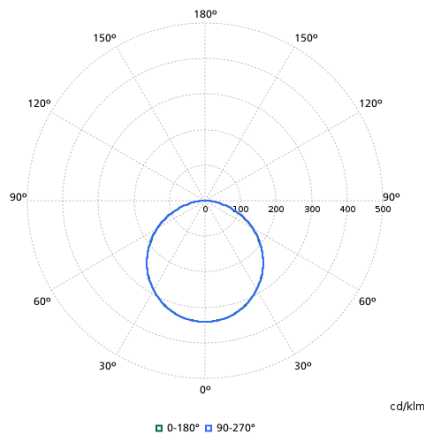
SM340CI - 910925868899

SM340CI - 910925867137

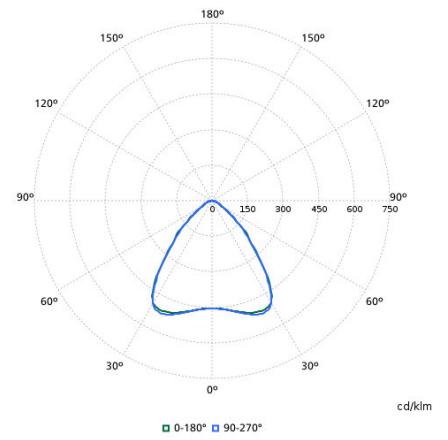
SM340CI - 910925867108



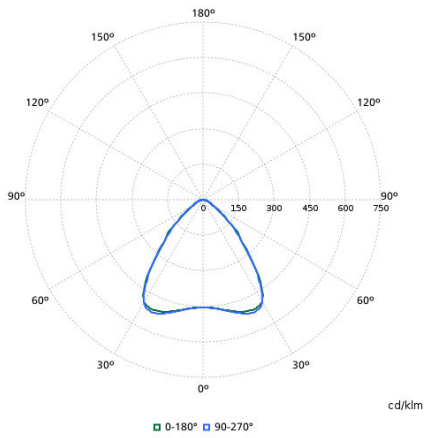
SM340CI - 910925867135



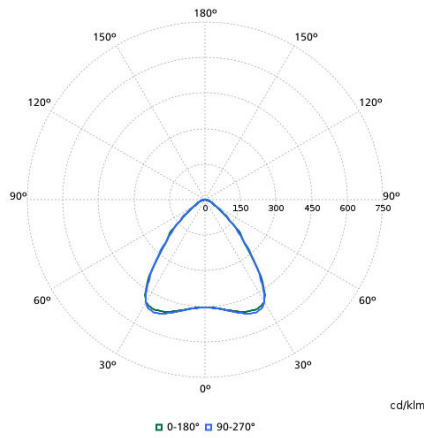
SM340CI - 910925867116



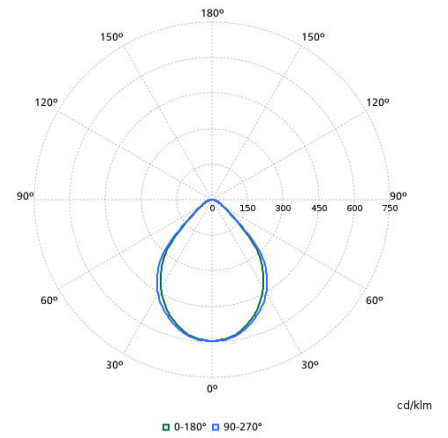
SM340CI - 910925867134



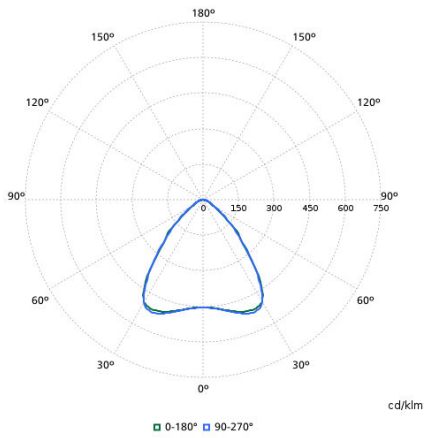
SM340CI - 910925867869



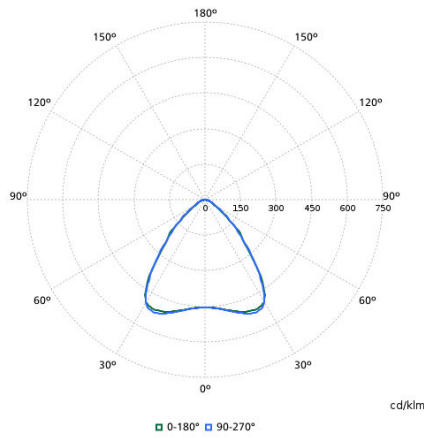
SM340CI - 910925867878



SM340CI - 910925867136



SM340CI - 910925867879



SM340CI - 910925867883