



# FlexBlend Påbyg

## SM340C 45S/940 SRD PCS U4 L150 WH

SM340C | FLEXBLEND STAND-ALONE, 36 W, Sensor-klar driver.  
Interact-systemet er klar til anvendelse, Bred stråle, 120°

Philips FlexBlend er en attraktiv serie af påbygget og nedhængte armaturer, ved siden af FlexBlend, indbygget. Armaturserien giver bygningsejere mulighed for at løfte belysningen ved at tilbyde belysning, der overholder standarden for kontorbelysning, med tilbagebetaling (RoI) på mindre end 3-4 år. FlexBlend tilbyder den ønskede fleksibilitet via designets tilpasningsdygtighed. Det giver mulighed for nemt at installere armaturerne på stedet når som helst. Selv hvis det aktuelle armatur er nedhængt, kan det efterfølgende tilpasses en påbygget installation på stedet. Og omvendt. Serien med påbyg armaturer passer til mange forskellige typer kontorområder som f.eks. åbne kontorlandskaber, gangarealer, receptioner eller mødelokaler. FlexBlend tilbydes i begge linjer og som individuelle løsninger med det samme belysningsmodul. Det giver brugerne mulighed for at anvende FlexBlend som en individuel løsning nu, og senere som linje. Controlleren er integreret i armaturet. Fordi teknologien udvikler sig hurtigt, forventes den ideelle belysningsløsning også at være klar til at udnytte innovationer og fremtidige fremskridt, som kan optimere driften yderligere. Derfor indeholder FlexBlend alle tilslutningsmuligheder og fremtidssikrede muligheder. Som et System Ready-armatur kan det tilsluttes lysstyringssystemer som f.eks. Philips SpaceWise og softwarebaserede belysningssystemer om Interact Office (kablet) (PoE) og Interact Office (trådløst) og/eller eksisterende og kommende sensorteknologi. Armaturserien er derfor forberedt til fremtiden og kan leveres uden systemkomponent, og det kan så opgraderes i næste fase. En attraktiv mulighed til nye installationer og renoveringer.

### Advarsler og sikkerhed

- Produktet er IPX0 og som sådan ikke beskyttet mod indtrængen af vand, og vi anbefaler derfor kraftigt, at de omgivelser, som armaturet skal installeres i, kontrolleres på relevant vis
- Hvis ovenstående råd ikke følges, og armaturerne udsættes for indtrængen af vand, kan Philips/Signify ikke garantere mod fejlfunktion, og produktgarantien bortfalder

# FlexBlend Påbyg

## Produkt data

Generelle oplysninger	
Udskiftelig lyskilde	Nej
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Driver inkluderet	Ja
Produktsæriekode	SM340C [FLEXBLEND STAND-ALONE]
Tilslutning	Interact Ready
Lighting Technology	LED
Plan	ydelse

## Lysteknisk

Lysstrøm	4.500 lm
Lyseffekt (nominel) (nom.)	125 lm/W
Mættet rød (R9)	>50
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Farvegengivelsesindeks (CRI)	>90
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,4
Lyskildens spredningsvinkel	- °
Lyskildefarve	940 Neutral hvid
Optiktype	Bred stråle
Lampens lysstrålespedning	120°
UGR (Unified Glare Rating – universalblændingsniveau) CEN	19
Samlet harmonisk forvrængning	20 %

## Drift og el

Indgangsspænding	220 til 240 V
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Indledende CLO-strømforgbrug	- W
Gennemsnitligt CLO-strømforgbrug	- W
Startstrøm	21 A
Starttid	280 ms
Strømforgbrug	36 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilslutning	Push-in-stik, 3-polet
Kabel	-
Antal produkter på MCB af 16 A type B	15

## Temperatur

Omgivende temperaturområde	+10 til +40 °C
----------------------------	----------------

## Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
Driver/strømheder/transformer	Sensor-klar driver. Interact-systemet er klar til anvendelse
Kontrolgrænseflade	trådløs
Konstant lysudbytte	Nej

Mekanik og armaturhus	
Materiale for lampehus	Stål
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polykarbonat
Fikseringsmateriale	Rustfrit stål
Farve på armaturhus	Hvid
Optikafskærmning/objektivfinish	Struktureret
Samlet længde	1.470 mm
Samlet bredde	200 mm
Samlet højde	73 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	73 x 200 x 1470 mm

## Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20 [Fingerbeskyttelse]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK02 [0,2 J, standard]
Bæredygtighedsklassificering	-
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Glødetrådstest	Temperatur 850 °C, varighed 30 s
Mærke for brændbarhed	Til montering på normalt antændelige overflader
CE-mærke	Ja
ENEC-mærke	ENEC-mærke
Garantiperiode	5 år
Fotobiologisk sikkerhed	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
EU RoHS-godkendt	Ja

## Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømstolerance	+/-10%
Indledende kromaticitet	0.38,0.37
Tolerance for strømforgbrug	+/-10%

## Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	5 %
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer	L85
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 100.000 timer	L75

## Anvendelsesbetingelser

Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Maksimalt dæmpningsniveau	1%
Velegnet til tilfældigt skift	Nej

## Produktdata

Ordreprodukt navn	SM340C 45S/940 SRD PCS U4 L150 WH
-------------------	-----------------------------------

## FlexBlend Påbyg

Det fulde produktnavn	SM340C 45S/940 SRD PCS U4 L150 WH
Full EOC	871951470813600
Ordrekode	910925868901
Materialenr. (12NC)	910925868901
Tæller – antal pr. pakke	1
Nettovægt (stykke)	5,130 kg

EAN/UPC – Produkt/Æske	8719514708136
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
EAN/UPC – kasse	8719514708136

## Målskitse

