



# TrueLine Påbyg

## SM530C 34S/930 SIA U4 L1170 ALU

TrueLine Påbyg, 25.5 W, 1170x55 mm; H88 mm, 3400 lm, 3000 K, CRI>90, trådløs, Interact Ready, UGR19, U4

Arkitekter har brug for en belysningsløsning, der matcher den indvendige arkitektur i det rum, de er ved at forbedre. De ønsker en linje af lys med elegante proportioner og høje lysniveauer, der giver maksimal designfrihed. Philips TrueLine er et fleksibelt lineært armatur til indendørs kontor anvendelser, der tilbyder fremragende kvalitet og et løfte om fremtidssikrede opgraderinger. Specifikatorer har brug for armaturer, der sparer energi, samtidig med at de leverer det rette lysniveau. TrueLine Påbyg opfylder begge disse krav. Ikke kun er den i overensstemmelse med WELL Building Standard for Light, TrueLine forsænket er klassificeret som UGR<19, som er i overensstemmelse med alle kontornormer (OC). TrueLine fås også i ophængte og indbyggede versioner. Alle armaturerne i serien fås i forskellige længder, former, farver og lysudbytter. Dette giver den ultimative designfleksibilitet og ubegrænsede muligheder. TrueLine-armaturer er også et bæredygtigt, fremtidssikret valg med høj effektivitet op til 140 lm/W og mulighed for at opgradere til trådløs forbindelse og styring.

### Advarsler og sikkerhed

- Produktet har en IPX0-klassificering og er derfor ikke beskyttet mod vandindtrængning. Vi anbefaler derfor på det kraftigste, at miljøet, hvor armaturet skal installeres, kontrolleres nøje.
- Hvis ovenstående råd ikke følges, og armaturerne udsættes for indtrængen af vand, kan Philips/Signify ikke garantere mod fejlfunktion, og produktgarantien bortfalder.

### Produkt data

Generelle oplysninger		Service-kode	Ja
Udskiftelig lyskilde	Nej	Lighting Technology	LED
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Plan	Specifikation
Driver inkluderet	Ja	Garantiperiode	5 år

Bæredygtighedsklassificering	Lighting for circularity
------------------------------	--------------------------

## Lysteknik

Lysstrøm	3.400 lm
Mættet rød (R9)	>50
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	138 lm/W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	>90
Lyskildens strålevinkel	120 °
Lyskildefarve	930 Varm hvid
Optiktype	Bred stråle
Armaturløsning til lysstrålespredning	80°
Unified Glare Rating – CEN	19

## Drift og el

Indgangsspænding	220 til 240 V
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Startstrøm	21 A
Starttid	280 ms
Strømforbrug	25,5 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilslutning	Push-in-stik, 3-polet
Kabel	-
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	21
Velegnet til tilfældigt skift	Nej
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Samlet harmonisk forvrængning	20 %

## Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
Driver/strømforsyning/transformer	Sensor-klar driver. Interact-systemet er klar til anvendelse
Lysstyringssystem	trådløs
Konstant lysudbytte	Nej
Maksimalt dæmpningsniveau	1%
Tilslutning	Interact Ready
Indbygget lysstyringssystem	Opgraderbar sensoråbning med SNS210-sensor

## Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Aluminium
Reflektormateriale	-
Optikmateriale	-
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polymethylmethacrylat
Fikseringsmateriale	Rustfrit stål
Farve på armaturhus	Aluminium
Optikafskærmning/objektivfinish	Matteret
Samlet længde	1.170 mm
Samlet bredde	55 mm
Samlet højde	88 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	88 x 55 x 1170 mm

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20 [Fingerbeskyttelse]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK03 [0,35 J, forstærket]
Montering	Overflade
Nettovægt (stykke)	3,200 kg

## Godkendelse og anvendelsesområde

Glødetrådstest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
Mærke for brændbarhed	Til montering på normalt antændelige overflader
CE-mærke	Ja
ENEC-mærke	ENEC-mærke
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
EU RoHS-godkendt	Ja
Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,4
Omgivelsestemperaturområde	+10 til +40 °C

## Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømstolerance	+/-10%
Indledende kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolerance for strømforbrug	+/-10%
Standardafvigelse for farvematch (McAdam-ellipse)	SDCM≤3

## Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

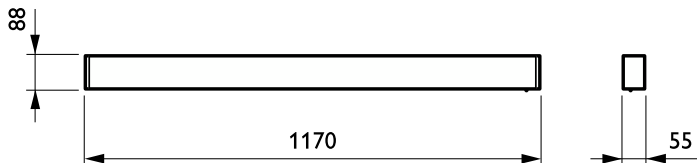
Fejlandel af betjeningselementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	0,05 %
Fejlandel af betjeningselementer ved middeldriftslevetid på 100.000 timer	0,1 %
Lumenvedligeholdelse (EN-IEC 62722-2-1) ved median brugstid* 50000 timer	L90
Lumenvedligeholdelse (EN-IEC 62722-2-1) ved median brugstid* 100000 timer	L80

## Produktdata

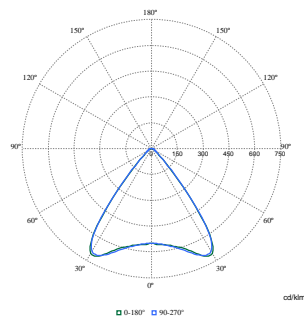
Ordreproduktnavn	SM530C 34S/930 SIA U4 L1170 ALU
Det fulde produktnavn	SM530C 34S/930 SIA U4 L1170 ALU
Full EOC	871951497211700
Ordrekode	910505103238
Materialenr. (12NC)	910505103238
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8719514972117
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
EAN/UPC – kasse	8719514972117
Produktseriencode	SM530C [TrueLine OC]

# TrueLine Påbyg

## Målskitse



## Fotometriske data



Polar Normal (separate) - SM530CI - 910505103238

