



TrueLine, overflatemontert

SM530C 34S/930 DEIA L1130 ALU

TrueLine, overflatemontert, 26 W, 1130x55 mm; H88 mm, 3400 lm, 3000 K, CRI>90, DALI, Interact Ready, UGR19

Arkitekter trenger en belysningsløsning som passer til interiørarkitekturen i bygningene de jobber med. De ønsker som regel en lyslinje med elegante proporsjoner og høye lysnivåer som gir maksimal designfrihet. Philips TrueLine er en fleksibel lineær armatur til bruk innendørs på kontorer. En løsning som gir utmerket kvalitet og muligheter for fremtidssikrede oppgraderinger. Teknikere trenger armaturer som sparer energi og samtidig gir riktig lysnivå. Den innfelte TrueLine-versjonen oppfyller begge disse kravene. Ikke bare samsvarer den med WELL Building Standard for Light, men den overflatemonteerte TrueLine-versjonen er klassifisert med UGR < 19, som er i tråd med alle kontorstandarder (OC). TrueLine er også tilgjengelig i pendlete og innfelte versjoner. Alle armaturene i produktserien finnes i ulike lengder, former og farger og med ulik lyseffekt. Dette gir optimal designfleksibilitet og ubegrensede muligheter. TrueLine-armaturer er også et bærekraftig, fremtidssikkert valg med høy effektivitet opp til 140 lm/W og mulighet for oppgradering til trådløs tilkobling og styring.

Warnings and safety

- Produktet er klassifisert som IPX0 og er ikke beskyttet mot vanninntrenging. Vi anbefaler derfor på det sterkeste at det gjøres en kontroll av miljøet der lysarmaturen skal monteres.
- Hvis ovenstående råd ikke følges og lysarmaturene utsettes for vanninntrenging, kan ikke Philips/Signify garantere trygg svikt, og produktgarantien blir ugyldig.

Produktdata

TrueLine, overflatemontert

Generell informasjon	
Lyskilden kan byttes ut	Nei
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Driver inkludert	Ja
Service Tag	Ja
Lighting Technology	LED
Verditrapp	Spesifikasjon
Garantiperiode	5 år

Teknisk belysning	
Lysytelse	3 400 lm
Mettet rød (R9)	>50
Korrelert fargetemperatur (nom.)	3000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	131 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>90
Lyskjeglevinkel for lyskilde	120 grad(er)
Lyskidefarge	930 varmhvit
Optikktype	Bredstrålet
Lysstrålespredning fra armatur	80°
Blendingstall CEN	19

Drift og elektronikk	
Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	19,4 A
Innløpstd	200 ms
Effektforbruk	26 W
Effektfaktor (brøk)	0,9
Tilkobling	Push-in-kobling, 5-pols
Kabel	-
Antall produkter på MCB av 16 A type B	30
Egnet for tilfeldig veksling	Nei
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I
Total harmonisk forvrengning	20 %

Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Ja
Driver/strømenhet/transformator	Dali dimming Interact System klar eksternt for sentral nødbelysning
Kontrollgrensesnitt	DALI
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei
DALI-standard	DALI-2™
Maksimalt dimmenivå	1%
Tilkobling	Interact Ready

Mekanikk og innfatning	
Innfatningsmateriale	Aluminium
Reflektormateriale	-
Optisk materiale	-
Optisk deksel/linsemateriale	Polymetylmetakrylat
Fixation material	Rustfritt stål

Innfatningsfarge	Aluminium
Optisk deksel/linsefinish	Matt
Total lengde	1 130 mm
Total bredde	55 mm
Total høyde	88 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	88 x 55 x 1130 mm
Ingress beskyttelseskode	IP20 [Fingerbeskyttet]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK03 [0,35 J armert]
Montering	Overflate
Nettvekt (stykk)	3,200 kg

Nøddrift	
Sentral nødbelysning	Ja
Nødbelysning	DC drevet sentral nødlys

Godkjenning og bruksområde	
Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare overflater
CE-merke	Ja
ENEC-merke	ENEC-merke
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
I samsvar med EU RoHS	Ja
Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Flimmerverdi (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
For omgivelsestemperaturer mellom	+10 til +40 °C

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)	
Lysstrømtoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0,43, 0,40) SDCM <3
Strømforbrukstoleranse	+/-10%
Standardavvik for fargesamsvar (McAdam-ellipse)	SDCM≤3

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)	
Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer	5 %
Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid 100 000 timer	10 %
Lumenedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median brukstid* 50 000 timer	L90
Lumenedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median levetid* er 100 000 timer	L80

Bærekraftsdata	
Sustainability rating	Unclassified
Reparasjonsklasse	Reparasjonsklasse C, driveren til denne armaturen kan byttes ut av en servicetekniker. Spesiell forsiktighet kreves under demontering og montering.

TrueLine, overflatemontert

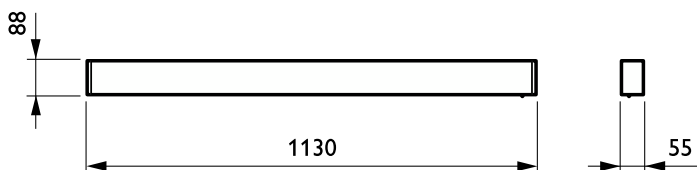
og spesifikke verktøy kan være nødvendig. Deler og dokumentasjon er tilgjengelig i en periode.

Produktdata

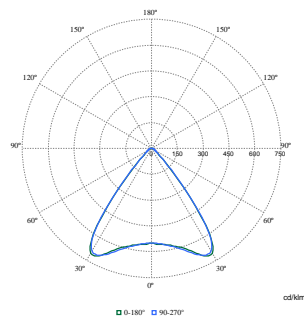
Produktnavn for bestilling	SM530C 34S/930 DEIA L1130 ALU
Fullstendig produktnavn	SM530C 34S/930 DEIA L1130 ALU
Full EOC	871951497210000
Bestillingskode	910505103228

Materialenr. (12NC)	910505103228
Antall – per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8719514972100
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8719514972100
Produktseriekode	SM530C [TrueLine OC]

Målskisse



Fotometriske data



Polar Normal (separate) - SM530CI - 910505103228

