



TrueLine, overflatemontert

SM530C LED43S/TW9 SIA U4 L1450 ALU

TrueLine OC, Justerbar hvit, Strømforsyningsenhet med DALI og SystemReady grensesnitt, Interact klar, Push-in-kobling, 3-pols, Aluminium

Arkitekter trenger en belysningsløsning som passer til interiørarkitekturen i bygningene de jobber med. De vil ha en lyslinje med elegant design og svært høye lysnivåer. Teknikere trenger armaturer som er energibesparende og samtidig gir riktig lysnivå, i samsvar med regler for kontorbelysning. Kontorarbeidere trenger også visuelt komfortabelt lys som hjelper dem å yte bedre. TrueLine Recessed kan møte alle disse forskjellige kravene. TrueLine fås også i innfelte og opphengte versjoner.

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

Generell informasjon			
Lyskilden kan byttes ut	Nei	CE-merke	Ja
Antall utstyrsenheter	1 enhet	Garantiperiode	5 år
Driver inkludert	Ja	Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare overflater
Produktseriekode	SM530C [TrueLine OC]	ENEC-merke	ENEC-merke
Tilkobling	Interact Ready	Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Lighting Technology	LED	I samsvar med EU RoHS	Ja
Verditrapp	Spesifikasjon		

TrueLine, overflatemontert

Teknisk belysning	
Lysytelse	4 300 lm
Mettet rød (R9)	>50
Korrelert fargetemperatur (nom)	Tunable white 2700-6500 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	121 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>90
Flimmerverdi (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Spredningsvinkel på lyskilden	120 grad(er)
Lyskildefarge	Justerbar hvit
Optisk type	Bredstrålet
Armaturlysstråle spredning	80°
Enhetlig rangering av blendingstall (CEN)	19
Drift og elektronikk	
Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	29,6 A
Innløpstad	356 ms
Effektforbruk	35,5 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	Push-in-kobling, 3-pols
Kabel	-
Antall produkter på MCB på 16 A type B	16
Temperatur	
Omgivelsestemperatur	+10 til +40 °C
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Ja
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet med DALI og SystemReady grensesnitt, Interact klar
Kontrollgrensesnitt	InterAct office
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei
Mekanikk og innfatning	
Innfatningsmateriale	Aluminium
Reflektormateriale	-
Optisk materiale	-
Optisk deksel/linsemateriale	Polymetylmetakrylat
Fixation material	Rustfritt stål
Innfatningsfarge	Aluminium
Optisk deksel/linsefinish	Matt
Total lengde	1 450 mm
Total bredde	55 mm
Total høyde	88 mm

Mål (høyde x bredde x høyde)	88 x 55 x 1450 mm
Godkjenning og bruksområde	
Ingress beskyttelseskode	IP20 [Fingerbeskyttet]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK02 [0,2 J standard]
Sustainability rating	Lighting for circularity
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømtoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0.38, 0.38) SDCM <3
Strømforbrukstoleranse	+/-10%

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer	0,05 %
Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid 10 000 timer	0,1 %
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 50000 h	"L90"
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 100000 h	"L80"

Bruksforhold

Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	1%
Egnet for tilfeldig vekslings	Nei

Produktdata

Produktnavn for bestilling	SM530C LED43S/TW9 SIA U4 L1450 ALU
Fullstendig produktnavn	SM530C LED43S/TW9 SIA U4 L1450 ALU
Full EOC	871951497314500
Lokal kodebeskrivelse	3310629
Bestillingskode	97314500
Materialenr. (12NC)	910505103278
Lokal bestillingskode	3310629
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8719514973145
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8719514973145

TrueLine, overflatemontert

Målskisse

