



TrueLine, hengende

SP530P LED50S/TW9 SIA SM2 U4 L2290 ALU

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

Efter succesen med den foregående generation af CoreLine Highbay tilbyder opgraderingen til en ny generation endnu bedre ydeevne med et nyt innovativt design og giver samtidig en større energieffektivitet, længere levetid (for yderligere at reducere de samlede ejeromkostninger) samt mulighed for DALI-dæmpning, som betyder yderligere besparelser. CoreLine Highbay G4 er udviklet som en erstatning for HPI 250/400 W-armaturer og giver kunderne alle fordelene ved LED-belysning – frisk lyskvalitet, længere brugslevetid, lavere energiforbrug og vedligeholdelsesbehov – fra en pålidelig producent. Der er også store fordele for installatøren. Armaturet kan installeres i det eksisterende gitter. Tilkoblingen til elnettet er ligetil: Hverken installation eller service kræver, at armaturet åbnes. Og da armaturet er både mindre og lettere end traditionelle armaturer, er det meget nemt at håndtere.

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		Produktseriekode	SP530P [TrueLine DIRECT OC]
Lyskilden kan byttes ut	Nei	Tilkobling	Interact Ready
Antall utstyrsenheter	2 enheter	Lighting Technology	LED
Driver inkludert	Ja	Verditrapp	Spesifikasjon

TrueLine, hengende

CE-merke	Ja
Garantiperiode	5 år
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare overflater
ENEC-merke	ENEC-merke
Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
I samsvar med EU RoHS	Ja

Teknisk belysning

Lysytelse	5 000 lm
Mettet rød (R9)	>50
Korrelet fargetemperatur (nom)	Tunable white 2700-6500 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	125 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>90
Flimmerverdi (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Spredningsvinkel på lyskilden	120 grad(er)
Lyskildefarge	Justerbar hvit
Optisk type	Bred lysstråle
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	40 W
Effektfaktor (brøk)	0,9
Tilkobling	Push-in-kobling, 3-pols
Kabel	Kabel 1,5 m med push-in-kobling, 5-pols
Antall produkter på MCB på 16 A type B	14

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	2 294 mm
Total bredde	55 mm
Total høyde	88 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	88 x 55 x 2294 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)

Lysstrømstoleranse	+/-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 veksling	Nei

Produktdata

Produktnavn for bestilling	SP530P LED50S/TW9 SIA SM2 U4 L2290 ALU
Fullstendig produktnavn	SP530P LED50S/TW9 SIA SM2 U4 L2290 ALU
Full EOC	871951497318300
Lokal kodebeskrivelse	3310631
Bestillingskode	97318300
Materialenr. (12NC)	910505103282
Lokal bestillingskode	3310631
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8719514973183
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8719514973183

TrueLine, hengende

Målskisse

