



# TrueLine, hengende

## SP533P 41S/940 DEIA SM2 L1130 ALU

TrueLine, hengende, TrueLine Suspended, 35.5 W, 1130x55 mm; H88 mm, SM2, 4100 lm, 4000 K, CRI>90, DALI, Interact Ready, TP(b), EL-DC

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. Tilslutningen 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 IPX0 og er derfor ikke beskyttet mod vanninntrengning. Derfor anbefaler vi på det sterkeste at miljøet der armaturen skal installeres kontrolleres på en passende måde.
- Hvis ovenstående råd ikke følges og lysarmaturene utsettes for vanninntrengning, kan ikke Philips/Signify garantere trygg svikt, og produktgarantien blir ugyldig

### Produktdata

#### Generell informasjon

Antall utstyrsenheter	1 enhet
Driver inkludert	Ja
Verditrapp	Spesifikasjon

#### Tjenesteklasse B

Klasse B. Armaturen er utstyrt med deler som kan vedlikeholdes (hvis relevant): driver, kontrollenheter,

## TrueLine, hengende

	overspenningsvern, frontdeksel og mekaniske deler
Garantiperiode	5 år
Sustainability rating	Unclassified

### Teknisk belysning

Lysytelse	4 100 lm
Mettet rød (R9)	>50
Korreleret fargetemperatur (nom.)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	115 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>90
Lyskjeglevinkel for lyskilde	120 grad(er)
Lyskildefarge	940 nøytralhvit
Optikktype	Bredstrålet
Lysstrålespredning fra armatur	108°
Blendingstall CEN	22

### Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	19,4 A
Innløpstid	200 ms
Effektforbruk	35,5 W
Effektfaktor (brøk)	0.90
Tilkobling	Push-in-kobling, 5-pols
Kabel	Kabel 1,5 m med push in-kobling, 5-pols
Antall produkter på MCB av 16 A type B	12
Egnet for tilfeldig veksling	Nei
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I

### Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
Driver/strømenhet/transformator	Dali dimming Intaract System klar eksternt for sentral nødbelysning
Kontrollgrensesnitt	DALI
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei
DALI-standard	D4i™ DALI-2™
Maksimalt dimmenivå	1%
Tilkobling	Interact Ready

### Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Aluminium
Reflektormateriale	-
Optisk materiale	Polykarbonat
Optisk deksel/linsemateriale	Polykarbonat
Fixation material	Rustfritt stål
Innfatningsfarge	Aluminium
Optisk deksel/linsefinish	Opal
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	Opphengssett, 2 tråder
Nettvekt (stykk)	3,400 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
Diffuser Flammability Class	TP(b) diffuser flammability class
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)

Lysstrømstoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0.38, 0.38) 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	0,1 %
Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median brukstid* 50 000 timer	L90
Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median levetid* er 100 000 timer	L80

### Produktdata

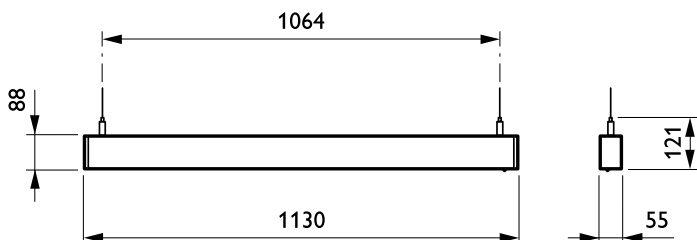
Produktnavn for bestilling	SP533P 41S/940 DEIA SM2 L1130 ALU
Fullstendig produktnavn	SP533P 41S/940 DEIA SM2 L1130 ALU
Full EOC	871951497270400
Bestillingskode	910505106142
Materialenr. (12NC)	910505106142
Antall – per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8719514972704
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8719514972704

## TrueLine, hengende

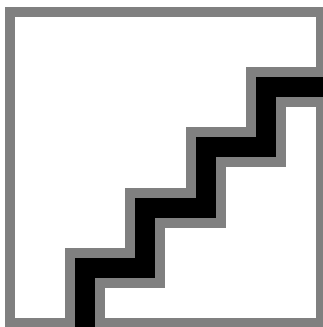
Produktseriekode

SP533P [TrueLine DIRECT/INDIRECT  
NOC]

### Målskisse



### Fotometriske data



Polar Normal (separate) - SP530PI - 910505106142

