



# TrueLine, nedhængt

## SP530P LED34S/840 PSD PI5 SM2 L1130 ALU

TrueLine DIRECT OC, LED module, system flux 3400 lm, 840 Neutral hvid, Strømforsyningsenhed med DALI-grænseflade, Push-in-stik, 5-polet, Aluminium

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 kontorapplikationer, der tilbyder fremragende kvalitet og et løfte om fremtidssikrede opgraderinger. Specifikationer har brug for armaturer, der sparer energi, samtidig med at de leverer det rette lysniveau. TrueLine Overflade 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 overflademonterede 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       |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Kode for lampeserie         | LED34S [LED module, system flux 3400 lm]                                                                                                                                                                                                                                                |
| Fod                         | - [-]                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Udskiftelig lyskilde        | Nej                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Antal forkoblingsenheder    | 1 enhed                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Forkobling                  | GRT [Forkoblingskasse (uden forkobling)]                                                                                                                                                                                                                                                |
| Driver inkluderet           | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Bemærkninger                | *-Ifølge Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": er der statistisk ingen relevant forskel mellem bevarelse af lumen for B50 og for eksempel B10. Derfor repræsenterer værdien for middeldriftslevetiden (B50) også B10-værdien. |
| Produktseriekode            | SP530P [TrueLine DIRECT OC]                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Lighting Technology         | LED                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Plan                        | Specifikation                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Indbygget lysstyringssystem | -                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| CE-mærke                    | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Garantiperiode              | 5 år                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Mærke for brændbarhed       | Til montering på normalt antændelige overflader                                                                                                                                                                                                                                         |
| ENEC-mærke                  | ENEC plus-mærke                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Glødetrådtest               | Temperatur 650 °C, varighed 5 s                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Opfylder kravene i EU RoHS  | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|                                                           |                                          |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Lysteknisk                                                |                                          |
| Lysstrøm                                                  | 3.400 lm                                 |
| Korreleret farvetemperatur (nom.)                         | 4000 K                                   |
| Lyseffekt (nominel) (nom.)                                | 142 lm/W                                 |
| Farvegengivelsesindeks (CRI)                              | ≥80                                      |
| Lyskildens spredningsvinkel                               | - °                                      |
| Lyskildefarve                                             | 840 Neutral hvid                         |
| Optiktype                                                 | -                                        |
| Optikafskærmningstype                                     | Skål/afskærmning i polymethylmethacrylat |
| Lampens lysstrålespedning                                 | 100°                                     |
| UGR (Unified Glare Rating – universalblændingsniveau) CEN | 19                                       |

|                                       |                                           |
|---------------------------------------|-------------------------------------------|
| Drift og el                           |                                           |
| Indgangsspænding                      | 220-240 V                                 |
| Linjefrekvens                         | 50 to 60 Hz                               |
| Startstrøm                            | 19 A                                      |
| Starttid                              | 0,28 ms                                   |
| Strømforbrug                          | 24 W                                      |
| Effektfaktor (brøk)                   | 0.9                                       |
| Tilslutning                           | Push-in-stik, 5-polet                     |
| Kabel                                 | 1,7 m kabel uden stik, 5-polet, PVC, sølv |
| Antal produkter på MCB af 16 A type B | 24                                        |

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Temperatur                 |                |
| Omgivende temperaturområde | +10 til +40 °C |

|                                 |                                           |
|---------------------------------|-------------------------------------------|
| Lysstyringssystemer og dæmpning |                                           |
| Dæmpbar                         | Ja                                        |
| Driver/strømenhed/transformer   | Strømforsyningsenhed med DALI-grænseflade |
| Kontrolgrænseflade              | DALI                                      |
| Konstant lysudbytte             | Nej                                       |

|                                    |                       |
|------------------------------------|-----------------------|
| Mekanik og armaturhus              |                       |
| Materiale for lampehus             | Aluminium             |
| Reflektormateriale                 | -                     |
| Optikmateriale                     | -                     |
| Optikafskærmning/objektivmateriale | Polymethylmethacrylat |
| Fikseringsmateriale                | Rustfrit stål         |
| Farve på armaturhus                | Aluminium             |
| Optikafskærmning/objektivfinish    | Matteret              |
| Samlet længde                      | 1.130 mm              |
| Samlet bredde                      | 55 mm                 |
| Samlet højde                       | 121 mm                |
| Mål (højde x bredde x dybde)       | 121 x 55 x 1130 mm    |

|                                   |                           |
|-----------------------------------|---------------------------|
| Godkendelse og anvendelsesområde  |                           |
| Kode for indtrængningsbeskyttelse | IP40 [Beskyttet med wire] |
| Kode for mekanisk stødbeskyttelse | IK02 [0,2 J, standard]    |
| Beskyttelsesklasse IEC            | Sikkerhedsklasse I        |

|                                               |                      |
|-----------------------------------------------|----------------------|
| Indledende ydelse (overholder IEC-standarden) |                      |
| Lysstrømtolerance                             | +/-10%               |
| Indledende kromaticitet                       | (0.38, 0.38) SDCM <3 |
| Tolerance for strømforbrug                    | +/-10%               |

|                                                                        |     |
|------------------------------------------------------------------------|-----|
| Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)                            |     |
| Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer | 5 % |
| Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer            | L85 |

|                                   |       |
|-----------------------------------|-------|
| Anvendelsesbetingelser            |       |
| Ydeevne – omgivende temperatur Tq | 25 °C |
| Maksimalt dæmpningsniveau         | 1%    |
| Velegnet til tilfældigt skift     | Nej   |

|                       |                                         |
|-----------------------|-----------------------------------------|
| Produktdata           |                                         |
| Ordreproduktnavn      | SP530P LED34S/840 PSD PI5 SM2 L1130 ALU |
| Det fulde produktnavn | SP530P LED34S/840 PSD PI5 SM2 L1130 ALU |
| Full EOC              | 871869687116400                         |
| Ordrekode             | 87116400                                |
| Materialenr. (12NC)   | 910504097203                            |

## TrueLine, nedhængt

|                                                      |               |
|------------------------------------------------------|---------------|
| SAP-tæller – antal pr. pakke                         | 1             |
| EAN/UPC – Produkt/Æske                               | 8718696871164 |
| Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage) | 1             |

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| EAN/UPC – kasse | 8718696871164 |
|-----------------|---------------|

### Målskitse

