



# KeyLine, nedhængt

## SM350C 50S/840 PSD PCS L1500 BK

KeyLine, 38 W, Strømforsyningsenhed med DALI-grænseflade, Mellemstrålende, 74° x 74°

I dag foretrækker mange kontorejere og kontorbelysningsdesignere lyslinjer. Det er der en enkel grund til. Lyslinjer fås ikke alene i et minimalistisk design, men de tilbyder også en større valgfrihed og fleksibilitet. Mulighederne er nærmest uendelige – korte eller lange linjer, selvstændige armaturer, forskellige former og endda forskellige farver. Med KeyLine fås alle disse fordele til en konkurrencedygtig pris, samtidig med at standarder for kontorbelysning overholdes. KeyLine er en uovertruffen produktserie af lyslinjer med et slankt, minimalistisk design og et højt lysudbytte, der kan oplyse ethvert kontorområde. Med behagelige, lave niveauer af blænding undgås også anstrengelse af øjnene, ligesom produktlinjen overholder UGR19. Dette gør KeyLine ideel til lineære anvendelse, samt som selvstændige ophængte eller overflademonterede armaturer. Sortimentet tilbyder ultimativ fleksibilitet og ubegrænsede muligheder. Fleksibiliteten i KeyLines design kommer i form af forskellige længder, farver og lysudbytte, herunder L-formet og lige linjer. Alle med høj effektivitet op til 130lm/W, samt mulighed for at opgradere med trådløs tilslutning og styring. Dertil kommer en attraktiv prissætning, og med KeyLine opnår du en enestående værdi for pengene, der sikrer dig lave ejeromkostninger.

### Advarsler og sikkerhed

- KeyLine armaturer er IPX0-klassificeret og ikke beskyttet mod indtrængen af vand. Vi anbefaler derfor kraftigt, at installationsomgivelsernes bliver kontrolleret inden installation, for at finde ud af om de er egnede.
- Hvis armaturerne – på trods af advarslen vedrørende IPX0-klassificeringen – udsættes for indtrængen af vand, kan Philips og Signify ikke garantere for sikkerheden og forhindre fejlfunktion. I den slags tilfælde bortfalder produktgarantien.

### Produkt data

|                              |     |                                 |         |
|------------------------------|-----|---------------------------------|---------|
| <b>Generelle oplysninger</b> |     | <b>Antal forkoblingsenheder</b> | 1 enhed |
| Udskiftelig lyskilde         | Nej | Driver inkluderet               | Ja      |

## KeyLine, nedhængt

|                       |                                                 |
|-----------------------|-------------------------------------------------|
| Produktseriekode      | SM350C [KeyLine]                                |
| Lighting Technology   | LED                                             |
| Plan                  | ydelse                                          |
| CE-mærke              | Ja                                              |
| Garantiperiode        | 5 år                                            |
| Mærke for brændbarhed | Til montering på normalt antændelige overflader |
| ENEC-mærke            | ENEC-mærke                                      |
| Glødetrådtest         | Temperatur 650 °C, varighed 30 s                |
| EU RoHS-godkendt      | Ja                                              |

### Lysteknisk

|                                                           |                  |
|-----------------------------------------------------------|------------------|
| Lysstrøm                                                  | 5.200 lm         |
| Mættet rød (R9)                                           | <50              |
| Korreleret farvetemperatur (nom.)                         | 4000 K           |
| Lyseffekt (nominel) (nom.)                                | 137 lm/W         |
| Farvegengivelsesindeks (CRI)                              | >80              |
| Flimmerværdi (PstLM)                                      | 1                |
| Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)                      | 0,4              |
| Lyskildens spredningsvinkel                               | 120 °            |
| Lyskildefarve                                             | 840 Neutral hvid |
| Optiktype                                                 | Mellemstrålende  |
| Lampens lysstrålespedning                                 | 74° x 74°        |
| UGR (Unified Glare Rating – universalblændingsniveau) CEN | 19               |

### Drift og el

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Indgangsspænding                      | 220 til 240 V         |
| Linjefrekvens                         | 50 to 60 Hz           |
| Startstrøm                            | 23,1 A                |
| Starttid                              | 221 ms                |
| Strømforbrug                          | 38 W                  |
| Effektfaktor (brøk)                   | 0.9                   |
| Tilslutning                           | Push-in-stik, 5-polet |
| Kabel                                 | -                     |
| Antal produkter på MCB af 16 A type B | 22                    |

### Temperatur

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Omgivende temperaturområde | +10 til +35 °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     | Stål      |

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| Optikmateriale                     | Polykarbonat      |
| Optikafskærmning/objektivmateriale | Polykarbonat      |
| Fikseringsmateriale                | Rustfrit stål     |
| Farve på armaturhus                | Sort, RAL 9004    |
| Optikafskærmning/objektivfinish    | Struktureret      |
| Samlet længde                      | 1.407 mm          |
| Samlet bredde                      | 70 mm             |
| Samlet højde                       | 70 mm             |
| Mål (højde x bredde x dybde)       | 70 x 70 x 1407 mm |

### Godkendelse og anvendelsesområde

|                                   |                                                |
|-----------------------------------|------------------------------------------------|
| Kode for indtrængningsbeskyttelse | IP20 [Fingerbeskyttelse]                       |
| Kode for mekanisk stødbeskyttelse | IK06 [1 J]                                     |
| Bæredygtighedsklassificering      | -                                              |
| Beskyttelsesklasse IEC            | Sikkerhedsklasse I                             |
| Fotobiologisk sikkerhed           | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778 |

### Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

|                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| Lysstrømstolerance         | +/-10%               |
| Indledende kromaticitet    | (0.39, 0.38) SDCM <3 |
| Tolerance for strømforbrug | +/-10%               |

### Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

|                                                                         |     |
|-------------------------------------------------------------------------|-----|
| Fejlandel af betjeningselementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer | 5 % |
| Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer             | L90 |
| Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 100.000 timer            | L80 |

### Anvendelsesbetingelser

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

### Produktdata

|                                                      |                                 |
|------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Ordreproduktnavn                                     | SM350C 50S/840 PSD PCS L1500 BK |
| Det fulde produkt navn                               | SM350C 50S/840 PSD PCS L1500 BK |
| Full EOC                                             | 871951462451100                 |
| Ordrekode                                            | 910925868387                    |
| Materialenr. (12NC)                                  | 910925868387                    |
| SAP-tæller – antal pr. pakke                         | 1                               |
| EAN/UPC - Produkt/Æske                               | 8719514624511                   |
| Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage) | 1                               |
| EAN/UPC – kasse                                      | 8719514624511                   |

## KeyLine, nedhængt

### Målskitse

