



KeyLine, nedpendlad

SM350C 40S/840 PSD PCS L1200 WH

KeyLine, 31 W, Nätaggregat med DALI-gränssnitt,
Medelstrålande ljusfördelning, 74° x 74°

I dag är ljusrader populära bland många kontorsägare och belysningsdesigners – av en enkel anledning. Ljusrader har inte bara en minimalistisk design utan erbjuder också betydligt större valmöjligheter och flexibilitet. Korta eller långa rader och armaturer, fristående armaturer, olika former och även ett stort färgutbud. Och med KeyLine får du alla dessa fördelar till ett konkurrenskraftigt pris, samtidigt som standarder för kontorsbelysning uppfylls. KeyLine är en fantastisk ljusradserie med tunn, minimalistisk design och högt ljusflöde som lyser upp kontorsytan ordentligt, men med behagligt låg bländningseffekt som inte irriterar ögat och uppfyller UGR19. Det innebär att KeyLine passar utmärkt till linjära användningsområden, men också fristående pendlade eller ytmonterade armaturer. En serie som erbjuder ultimata flexibilitet och obegränsade möjligheter. KeyLine-serien har en flexibel design och finns med olika längder, färger och ljusflöden – inklusive L-former och raka rader. Allt med en effekt på upp till 130 lm/W och möjlighet att uppgradera till trådlös anslutning och styrning. KeyLine erbjuder utmärkt valuta för pengarna och en enastående total ägandekostnad (TCO).

Varning och Säkerhet

- KeyLine-armaturer är IP20-klassade och inte skyddade mot vattenintrång. Därför rekommenderar vi att du kontrollerar att installationsmiljön är lämplig för armaturen.
- Om du – trots varningen om IPX0-klassning – utsätter armaturen för vatten, kan Philips och Signify inte garantera produktens säkerhet eller funktion och produktens garanti upphör att gälla.

Produktdata

| Allmän information | | Driftdon ingår | |
|------------------------|---------|---------------------|------------------|
| Utbytbar ljuskälla | Nej | | Ja |
| Antal driftdonsenheter | 1 enhet | Produktfamiljskod | SM350C [KeyLine] |
| | | Lighting Technology | LED |

KeyLine, nedpendlad

| | |
|---------------------------------|--|
| Värdebräda | Prestanda |
| CE-märkning | Ja |
| Garantitid | 5 år |
| Säkerhetsmärkning, antändlighet | För montering på normalantändliga ytor |
| ENEC-märkning | ENEC-märkning |
| Glödtrådtest | Temperatur 650 °C, varaktighet 30 s |
| EU RoHS-kompatibel | Ja |

Ljusteknik

| | |
|---------------------------------|-------------------------------|
| Ljusflöde | 4 200 lm |
| Mättad röd (R9) | <50 |
| Korrelerad färgtemperatur (nom) | 4000 K |
| Ljusutbyte (märkvärde) (nom) | 135 lm/W |
| Färgåtergivningsindex | >80 |
| Flimmervärde (PstLM) | 1 |
| Stroboskopisk effekt | 0,4 |
| Ljuskällans spridningsvinkel | 120 ° |
| Ljuskällans färg | 840 neutralvit |
| Optiktyp | Medelstrålande ljusfördelning |
| Armaturens ljusstrålefördelning | 74° x 74° |
| Enhetlig bländmärkning | 19 |

Drift och elektricitet

| | |
|--|-------------------------|
| Ingångsspänning | 220–240 V |
| Line Frequency | 50 to 60 Hz |
| Ingående ström | 23,1 A |
| Ingåendetid | 221 ms |
| Effektförbrukning | 31 W |
| Effektfaktor (fraktion) | 0.9 |
| Anslutning | 5-polig tryckanslutning |
| Kabel | - |
| Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max) | 22 |

Temperatur

| | |
|----------------------|-----------------|
| Omgivningstemperatur | +10 till +35 °C |
|----------------------|-----------------|

Styrenheter och dimring

| | |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| Dimbar | Ja |
| Driftdon/strömenhet/transformator | Nätaggregat med DALI-gränssnitt |
| Styrgränssnitt | DALI |
| Konstant ljusflöde | Nej |

Mekanik och armaturhus

| | |
|--------------------------------|----------------|
| Armaturhusets material | Aluminium |
| Material i reflektor | Stål |
| Material i optiken – LOV | Polykarbonat |
| Optisk kupa/linsmaterial – LOV | Polykarbonat |
| Fixation material | Rostfritt stål |

| | |
|---|-------------------|
| Armaturhusets färg | Vit RAL 9003 |
| Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV | Strukturerad |
| Total längd | 1 127 mm |
| Total bredd | 70 mm |
| Total höjd | 70 mm |
| Mått (höjd x bredd x djup) | 70 x 70 x 1127 mm |

Användning och godkännande

| | |
|---------------------------------|--|
| Kod för kapslingsklass | IP20 [Petskyddad] |
| Skyddskod för mekanisk påverkan | IK06 [1 J] |
| Sustainability rating | - |
| Skyddsklass IEC | Säkerhetsklass I |
| Fotobiologisk säkerhet | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778 |

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

| | |
|----------------------------|----------------------|
| Tolerans för ljusflöde | +/-10% |
| Initial kromaticitet | (0.39, 0.38) SDCM <3 |
| Energiförbrukningstolerans | +/-10% |

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

| | |
|---|-----|
| Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim | 5 % |
| Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 50 000 tim) | L90 |
| Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 100 000 tim) | L80 |

Användningsförhållanden

| | |
|-----------------------------------|-------|
| Prestanda omgivningstemperatur Tq | 25 °C |
| Max. dimringsnivå | 1% |
| Lämplig för slumpmässig brytning | Nej |

Produktdata

| | |
|---|---------------------------------|
| Beställningsproduktnamn | SM350C 40S/840 PSD PCS L1200 WH |
| Fullständigt produktnamn | SM350C 40S/840 PSD PCS L1200 WH |
| Full EOC | 871951462424500 |
| Beskrivning av lokal kod | 7019577 |
| Beställningsnummer | 62424500 |
| Materialnummer (12NC) | 910925868360 |
| Lokal kod | 7019577 |
| SAP-Räknare – Antal per förpackning | 1 |
| EAN/UPC - Produkt/fodral | 8719514624245 |
| Räknare - antal förpackningar per kartong | 1 |
| EAN/UPC - Hölje | 8719514624245 |

KeyLine, nedpendlad

Måttskiss

