



KeyLine, nedhængt

SM350C 27S/840 PSD PCS L1200 ALU

KeyLine, 20 W, Strømforsyningsenhed med DALI-grænseflade, Mellembred stråle, 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. Flexibiliteten i KeyLines design kommer i form af forskellige længder, farver og lysudbytte, herunder L-former og lige linjer. Alle med høj effektivitet op til 130 lm/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

Generelle oplysninger		Antal forkoblingsenheder	
Udskiftelig lyskilde	Nej	Driver inkluderet	Ja

KeyLine, nedhængt

Produktseriekode	SM350C [KeyLine]
Lighting Technology	LED
Plan	ydelse

Lysteknisk

Lysstrøm	2.700 lm
Mættet rød (R9)	<50
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	135 lm/W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	>80
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,4
Lyskildens spredningsvinkel	120 °
Lyskilde farve	840 Neutral hvid
Optiktype	Mellembred stråle
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	20 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	Aluminium
Optikafskærmning/objektivfinish	Tekstureret
Samlet længde	1.127 mm

Samlet bredde	70 mm
Samlet højde	70 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	70 x 70 x 1127 mm

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20 [Isoleret]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK02 [0,2 J, standard]
Bæredygtighedsklassificering	-
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Glødetrådstest	Temperatur 850 °C, varighed 30 s
Mærke for brændbarhed	Til montering på normalt antændelige overflader
CE-mærke	Ja
ENEC-mærke	ENEC-mærke
Garantiperiode	5 år
Fotobiologisk sikkerhed	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Overholder EU RoHS	Ja

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 betjeningslementer 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

Full EOC	871951462420700
Ordreprodukt navn	SM350C 27S/840 PSD PCS L1200 ALU
Ordrekode	62420700
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
Materiale nummer (12NC)	910925868356
Det fulde produkt navn	SM350C 27S/840 PSD PCS L1200 ALU
EAN/UPC – kasse	8719514624207

KeyLine, nedhængt

Målskitse

