



KeyLine nedpendlad

SM351C 40S/840 PSD A PCS L1200 WH

KeyLine nedpendlad, 31 W, L1200 mm; H70 mm, 4000 lm, 4000 K, DALI, UGR19

L1200 mm; H70 mm, Aluminium, Vit, Signalvit (RAL9003), Strömförsörjningsenhet med DALI-gränssnitt, 4000 lm, 31 W, 133 lm/W, 4000 K, (0.39, 0.38) SDCM <3, UGR19, Asymmetrisk spridningsvinkel, Frostad, Polykarbonat, IP20 | Petskyddad, IK06 | 1 J, Säkerhetsklass I

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		Ljuskällans färg	
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Ljuskällans färg	840 neutralvit
Driftdon ingår	Ja	Optiktyp	Asymmetrisk spridningsvinkel
Service tag	Ja	Armaturens ljusfördelning	-
Värde trappa	Prestanda	Enhetlig bländmärkning	19
Garantitid	5 år	Drift och elektricitet	
Ljusteknik		Ingångsspänning	220-240 V
Ljusflöde	4 000 lm	Line Frequency	50 to 60 Hz
Mättad röd (R9)	<50	Ingångsfrekvens	0/50/60 Hz
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	4000 K	Ingående ström	23,1 A
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	133 lm/W	Ingåendetid	0,221 ms
Färgåtergivningindex	>80	Strömförbrukning	31 W
		Effektfaktor (fraktion)	0.9

KeyLine nedpendlad

Anslutning	-
Kabel	Kabel 0,75 m, utan stickkontakt
Antal produkter med MCB (16 A, typ B)	22
Lämplig för slumpmässig brytning	Ej tillämpligt
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I

Styrenheter och dimring

Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet med DALI-gränssnitt
Styrgränssnitt	DALI
Konstant ljusflöde	Nej
DALI-standard	DALI-2™
Max. dimringsnivå	1%

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
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Frostad
Reflektorns ytbehandling	-
Total längd	1 127 mm
Total bredd	70 mm
Total höjd	70 mm
Mått (höjd × bredd × djup)	70 × 70 × 1127 mm
Kod för kapslingsklass	IP20 [Petsyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK06 [1 J]
Nettovikt (styck)	3,000 kg

Nöddrift

Central nödbelysning	Nej
----------------------	-----

Användning och godkännande

Glödtrådstest	Temperatur 650 °C, under 30 s
Säkerhetsmärkning, antändlighet	-
CE-märkning	Ja
ENEC-märkning	ENEC-märkning
EU RoHS-kompatibel	Ja
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Stroboskopisk effekt	0,4
Omgivningstemperatur	+10 till +35 °C

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
------------------------	--------

Initial kromaticitet	(0.39, 0.38) SDCM <3
Energiförbrukningstolerans	+/-10%
Standardavvikelse för färgmatchning (McAdam-ellips)	SDCM≤3

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	5 %
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 50 000 timmar	L90
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 100 000 timmar	L80

Hållbarhetsdata

Sustainability rating	Unclassified
Reparationsklass	Reparationsklass D, den här produkten är inte avsedd att repareras.
Inbäddat kolinnehåll (A1-A3)	63,5 kg CO ₂ e
Produkt med förstagångsmaterial ratio	5,83 %
Andel återvinningsbart innehåll i den färdiga produkten	59,6 %
GWP totalt B6 (kg CO ₂ eq) Deklarerad enhet	Beräkna med din lokala energimix: angiven effekt (kW) * angiven livslängd (timmar) * energimix (kg CO ₂ -ekv / kWh)
GWP totalt B6 (kg CO ₂ eq) Funktionsenhet	Beräkna utifrån ditt lokala energimixvärde: Angiven effekt (kW) * 1000 (lm) / ljusflöde (lm) angiven enhet * 35000 (timmar) * energimix (kg CO ₂ -ekv / kWh)

Produktdata

Beställningsproduktnamn	SM351C 40S/840 PSD A PCS L1200 WH
Fullständigt produktnamn	SM351C 40S/840 PSD A PCS L1200 WH
Full EOC	872016961519900
Beställningsnummer	910505103702
Materialnummer (12NC)	910505103702
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8720169615199
Räknare – antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC – Hölje	8720169615199
Produktfamiljskod	SM350C [KeyLine]

KeyLine nedpendlad

Måttskiss

