



KeyLine, pinta- asennettava ja ripustettava

SM351C 40S/840 PSD A PCS L1200 WH

KeyLine, pinta-asennettava ja ripustettava, 31 W, L1200 mm;
H70 mm, 4000 lm, 4000 K, DALI, UGR19

Nykyään monet toimistojen omistajat ja toimistovalaisuksen suunnittelijat suosivat valojonoja. Syy on yksinkertainen: Valojonot tarjoavat tyylikkään minimalistisen ja helposti mukautettavan valaistusratkaisun. Vaihtoehtoja on loputtomasti: valaisimet voidaan asentaa jonoon tai erillisinä valaisimina, valojonoista voidaan tehdä lyhyitä tai pitkiä ja saatavilla on lukuisia erilaisia optiikoita, myös epäsymmetrisiä. KeyLine tarjoaa kaikki nämä edut kilpailukykyiseen hintaan ja täyttää toimistovalaistusta koskevat vaatimukset. KeyLine on loistava valaisintuoteperhe, jossa on virtaviivainen, minimalistinen muotoilu ja korkea valovirta. KeyLine-valaisimien häikäisytaaso on matala ja valo on miellyttävää silmille, mikä takaa toimistoyhteensopivuuden (UGR19). KeyLine sopii erinomaisesti valojonoon asennettavaksi, mutta se voidaan asentaa myös erillisenä valaisimena, joko ripustettavana tai pinta-asennettavana (lisätarvikkeet on tilattava erikseen). KeyLine-tuotevalikoima tarjoaa rajattomasti mahdollisuuksia. KeyLine-valaisimia on saatavilla eri pituuksilla, väreillä ja valovirroilla. Ne voidaan asentaa suoran valojonon lisäksi vaikkapa L-kirjaimen muotoon. KeyLinen valotehokkuus on jopa 142 lm/W. Energiaa voidaan säästää vieläkin enemmän, jos KeyLine yhdistetään älykkääseen valaistuksenohjausjärjestelmään. KeyLinen erinomainen hintalaatusuhde takaa houkuttelevat kokonaiskustannukset.

KeyLine, pinta-asennettava ja ripustettava

Rajoitukset ja turvallisuus

- KeyLine-valaisinten suojausluokka on IPX0, eikä sitä ole sellaisenaan suojattu vedeltä. Tämä tulee ottaa huomioon asennuspaikka valittaessa.
- Jos valaisimet altistuvat vedelle, Philips ja Signify eivät voi taata tuotteen turvallisuutta tai virheetöntä toimintaa. Tuotetakuu raukeaa automaattisesti.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Liitäntälaitteiden lukumäärä	1 yksikkö
Liitäntälaitte sisältö toimitukseen	Kyllä
Huoltotunniste	Kyllä
Arvoasteikko	Tehokas
Huollettavuusluokka	Luokka C, valaisimessa ei ole huollettavia osia, ei huollettavissa
Takuu aika	5 vuotta
Vastuullisuusluokitus	Unclassified

Valaistuksen tekniset tiedot	
Valovirta	4 000 lm
Tummanpunaisen värin toistoindeksi (R9)	<50
Väriämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen)	133 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	>80
Valonlähteen väri	840 Neutral white
Optiikan tyyppi	Epäsymmetrinen keilakulma
Valaisimen valokeila	-
Häikäisyindeksi, UGR (CEN)	19

Käyttö- ja sähkö tiedot	
Tulojännite	220-240 V
Verkkotaajuus	50 to 60 Hz
Tulotaajuus	0/50/60 Hz
Kytkeysäilysvirta	23,1 A
Kytkeysäilysaika	0,221 ms
Tehonkulutus	31 W
Tehokerroin	0.9
Liitäntä	-
Kaapeli	Kaapeli 0,75 m ilman pistoketta
Valaisimien määrä B-tyypin 16 A:n johdonsuojakatkaisijalle	22
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Ei sovellettavissa
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I

Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Liitäntälaitte	Tehonlähdeyksikkö, DALI-liitäntä
Ohjaustapa	DALI
Vakiovalovirta (CLO)	Ei
DALI-standardi	DALI-2™
Enimmäshimmennystaso	1%

Mekaaniset tiedot ja runko	
Rungon materiaali	Alumiini
Heijastimen materiaali	Teräs
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optiikan suojan materiaali	Polykarbonaatti
Kiinnitysmateriaali	Ruostumaton teräs
Rungon väri	Valkoinen
Optiikan suojan pinnoite	Frosted
Heijastimen pinnoite	-
Kokonaispituus	1 127 mm
Kokonaisleveys	70 mm
Kokonaiskorkeus	70 mm
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	70 x 70 x 1127 mm
Suojausluokan koodi	IP20 [Kosketussuojattu]
Iskunkestävyysluokka	IK06 [1 J]
Nettopaino	3,000 kg

Hätätiläkäyttö	
Keskusakustollinen turvavalaisuus	Ei

Merkinnät ja luokitukset	
Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
Syttyvyysluokka	-
CE-merkintä	Kyllä
ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila	25 °C
Stroboskooppi-ilmion arvo (SVM)	0,4
Käyttölämpötila-alue	+10...+35 °C

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)	
Valovirran toleranssi	+/-10%
Kromaattisuus alussa	(0.39, 0.38) SDCM <3
Tehonkulutuksen toleranssi	+/-10%
Valonlähteen väritasaisuus (SDCM)	SDCM≤3

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)	
Liitäntälaitteen vikatiheys hyötykäyttöään mediaanissa (50 000 h)	5 %
Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöään mediaanissa* (50 000 h)	L90
Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöään mediaanissa* (100 000 h)	L80

