



CoreLine Surface-mounted

SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 NOC

840 Neutraali valkoinen – Tehonsyöttöyksikkö, DALI-liitäntä

Pinta-asennettava CoreLine on CoreLine-sarjan lupauksen mukaisesti innovatiivinen, helppokäyttöinen ja korkealaatuinen valaisin. Korkealaatuinen pinta-asennettava CoreLine-valikoima on suunniteltu korvaamaan olemassa olevat T8- tai T5-tekniikkaan perustuvat pinta-asennetut valaisimet. Tuoteperheen valaisinvalikoimassa on myös uusi, innovatiivinen MultiLumen-vaihtoehto, jonka ansiosta yhdessä valaisimessa voidaan käyttää useita valovirta-asetuksia. Ratkaisu säästää välittömästi energiaa ja sen käyttöikä on pitkä, joten se on ympäristöystävällinen ja kustannustehokas. Pinta-asennettavien valaisimien asennusta helpottaa pikaliitin, joka on yksinkertainen ja nopea käyttää. Sarjassa on myös Interact Ready -valaisimia, joihin on integroitu langaton yhteys ja jotka voidaan liittää Interact-yhdyskäytäviin, -tunnistimiin ja -ohjelmistoihin.

Rajoitukset ja turvallisuus

- Tuotteen suojausluokka on IPX0, eikä sitä ole sellaisenaan suojattu veden sisään pääsyä vastaan. Suosittelemmekin, että valaisimen asennusympäristö tarkistetaan asiaankuuluvasti. Jos edellä mainittuja ohjeita ei noudateta ja valaisimet altistuvat veden sisään pääsille, Philips/Signify ei voi taata turvallista vikatilaa ja tuotetakuu raukeaa.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa			
Valonlähteen valokeilan kulma	– °	Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä
Valonlähteen väri	840 Neutraali valkoinen	Optiikan tyyppi	100 [Keilakulma 100°]
Valonlähde vaihdettavissa	Ei	Valaisimen valokeilan hajautus	100°
Liitäntälaitteiden määrä	1 yksikkö	Ohjauskäyttöliittymä	DALI
Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja	PSD [Tehonsyöttöyksikkö, DALI-liitäntä]	Liitäntä	Liitosyksikkö, 5-napainen
		kaapeli	Kaapeli ja liitin, 5-napainen

CoreLine Surface-mounted

Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
CE-merkintä	CE-merkintä
ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
Takuuaika	5 vuotta
Jatkuva valontuotto	Ei
Tuotteiden määrä: MCB (16A, tyyppi B)	30
Fotobiologinen riski	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
EU RoHS -määräysten mukainen	Kyllä
Häikäisyindeksi CEN	25

Valon tekniset tiedot

Kylläinen punainen (R9)	<50
-------------------------	-----

Käyttö ja sähkö tiedot

Ottojännite	220 - 240 V
Syöttötaajuus	50 tai 60 Hz
CLO-tehonkulutus alussa	- W
Keskimääräinen CLO-tehonkulutus	- W
Kytkevävirta	15,6 A
Syttymisaika	0,23 ms
Tehokerroin (min.)	0.9

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
---------------	-------

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Teräs
Heijastimen materiaali	Polykarbonaatti
Optikan materiaali	Polykarbonaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polykarbonaatti
Kiinnitysmateriaali	Teräs
Kokonaispituus	1200 mm
Kokonaisleveys	200 mm
Kokonaiskorkeus	68,5 mm
Väri	Valkoinen
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	69 x 200 x 1200 mm (2.7 x 7.9 x 47.2 in)

Hyväksyntä ja käyttökohteet

IP-luokka	IP20/44 [Suojaus sormelta, suojaus johdolta, roiskesuojattu]
-----------	---

Mek. iskun suojauskoodi	IK03 [0.3 J]
-------------------------	---------------

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa	3100 3700 4300 lm
Valovuotoleranssi	+/-10%
LED-valaisimen tehokkuus alussa	140 lm/W
Alun vast. värilämpötila	4000 K
Alun värintoistoindeksi	>80
Alkukromaattisuus	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
Ottoteho alussa	22 26 31 W
Tehonkulutustoleranssi	+/-10%

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisen 50 000 tunnin käyttöiän aikana	5 %
Valovirran teho keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöiän aikana*	L80

Käyttökohteiden olosuhteet

Ympäristölämpötila-alue	-10 to +40 °C
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila	25 °C
Tq	
Suurin himmennystaso	3%
Soveltuu satunnaiseen sytytykseen/sammutukseen	Ei sovellettavissa

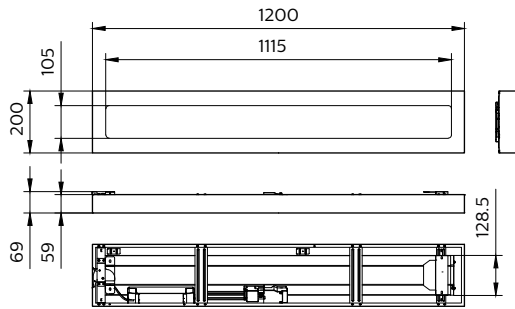
Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871951451233700
Tilaustuotteen nimi	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 NOC
EAN/UPC – tuote	8719514512337
Tilauskoodi	51233700
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoitaja – pakkauksia ulomassa	1
SAP-materiaali	911401881981
SAP-nettopaino (kappale)	3,800 kg



CoreLine Surface-mounted

Mittapiirros



CoreLine Surface-mounted SM134V

