



CoreLine Surface-mounted

SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 OC

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 sisäänpääsystä vastaan. Suosittelemmekin, että valaisimen asennusympäristö tarkistetaan asiaankuuluvasti. Jos edellä mainittuja ohjeita ei noudateta ja valaisimet altistuvat veden sisäänpääsulle, Philips/Signify ei voi taata turvallista vikatilaa ja tuotetakuu raukeaa.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa		Liitäntälaite sisältyy toimitukseen	
Valonlähteen valokeilan kulma	- °	Optiikan tyyppi	Kyllä
Valonlähteen väri	840 Neutraali valkoinen	Valaisimen valokeilan hajautus	Keilakulma 84°
Valonlähde vaihdettavissa	Ei	Ohjaukseen liittyminen	84°
Liitäntälaitteiden määrä	1 yksikkö	Ohjaukseen liittyminen	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	19

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, suojauksen johdolta, roiskesuojattu]
-----------	--

Mek. iskun suojakoodi	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

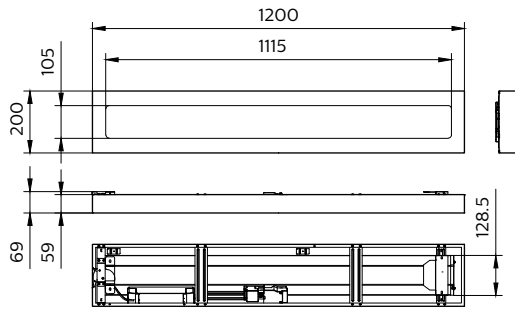
Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871951451235100
Tilaustuotteen nimi	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 OC
EAN/UPC – tuote	8719514512351
Tilauskoodi	51235100
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoitaja – pakkauksia ulomassa	1
SAP-materiaali	911401882181
SAP-nettopaino (kappale)	3,800 kg



CoreLine Surface-mounted

Mittapiirros



CoreLine Surface-mounted SM134V

