



CoreLine Surface-mounted

SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L150 OC

840 Neutraali valkoinen - Tehonsyöttöyksikkö

Pinta-asennettava CoreLine Surface-mounted 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-versio, jonka ansiosta yhdessä valaisimessa voidaan käyttää useita valovirtavaihtoehtoja. 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. Saatavana on myös Interact Ready -valaisimia, jotka voidaan integroida älykkääseen Interact-ohjausjärjestelmään ja jotka ovat täysin yhteensopivia Interact Ready -yhdyskätävien ja -tunnistimien kanssa.

Rajoitukset ja turvallisuus

- Tuotteen suojaluokka 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		Liitännäislaitteiden määrä	
Valonlähteen valokeilan kulma	- °	Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja	1 yksikkö
Valonlähteen väri	840 Neutraali valkoinen	Liitännäislaitte sisältyy toimitukseen	PSU [Tehonsyöttöyksikkö]
Valonlähde vaihdettavissa	Ei	Optiikan tyyppi	Kyllä
			Keilakulma 84°

CoreLine Surface-mounted

Valaisimen valokeilan hajautus	84°
Ohjauskäyttöliittymä	-
Liitäntä	Liitosyksikkö, 3-napainen
kaapeli	Kaapeli ja liitin, 3-napainen
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
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)	35
Fotobiologinen riski	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
EU RoHS -määräysten mukainen	Kyllä
Häikäisyindeksi CEN	19

Valon tekniset tiedot

Kylläinen punainen	<50
Välkyntä	1
Stroboskooppi-ilmiö	0.4

Käyttö ja sähkö tiedot

Ottojännite	220-240 V
Syöttötaajuus	50 tai 60 Hz
CLO-tehonkulutus alussa	- W
Keskimääräinen CLO-tehonkulutus	- W
Kytkevävirta	15,3 A
Syttymisaika	0,29 ms
Tehokerroin (min.)	0.9

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Teräs
Heijastimen materiaali	Polykarbonaatti
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polymetyylimetakrylaatti
Kiinnitysmateriaali	Teräs
Kokonaispituus	1430 mm
Kokonaisleveys	200 mm
Kokonaiskorkeus	68,5 mm
Väri	Valkoinen
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	69 x 200 x 1430 mm (2.7 x 7.9 x 56.3 in)

Hyväksyntä ja käyttökohteet

IP-luokka	IP20/44 [Suojaus sormelta, suojaus johdolta, roiskesuojattu]
Mek. iskun suojauskoodi	IK03 [0.3 J]
Kestävyysluokitus	-

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa (järjestelmän valovirta)	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	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 Tq	25 °C
Suurin himmennystaso	Ei sovellettavissa
Soveltuu satunnaiseen sytytykseen/sammutukseen	Kyllä

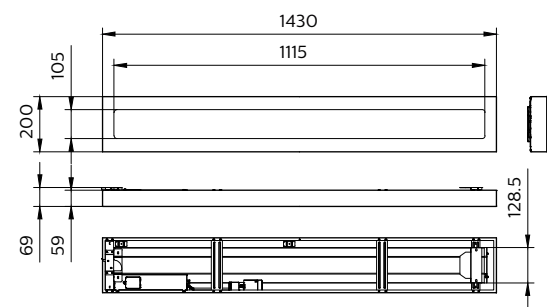
Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871951451238200
Tilaustuotteen nimi	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L150 OC
EAN/UPC – tuote	8719514512382
Tilauskoodi	51238200
Paikallinen koodi	4250457
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	1
SAP-materiaali	911401882481
Copy Net Weight (Piece)	4,100 kg



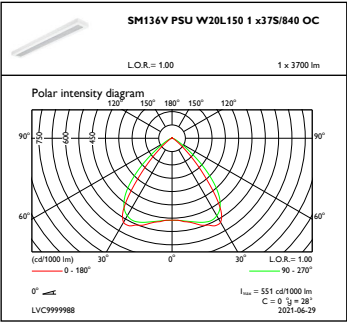
CoreLine Surface-mounted

Mittapiirros

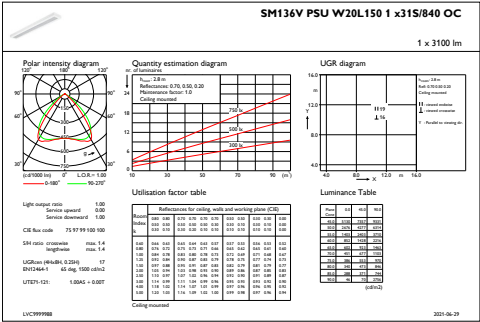


SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L150 OC

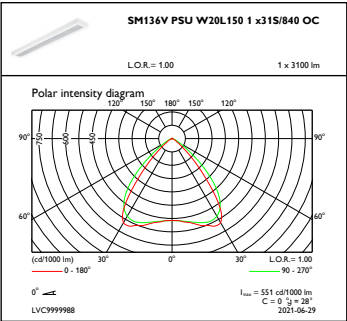
Valonjakotiedot



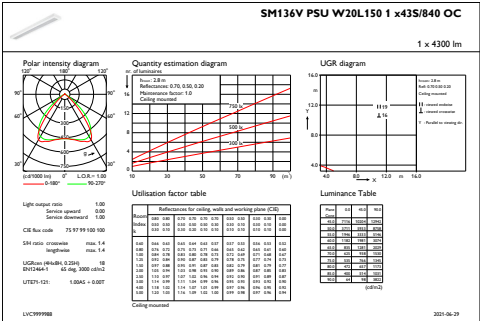
OFPC1_SM136VPSUW20L1501x37S840OC



IFGU1_SM136VPSUW20L1501x31S840OC



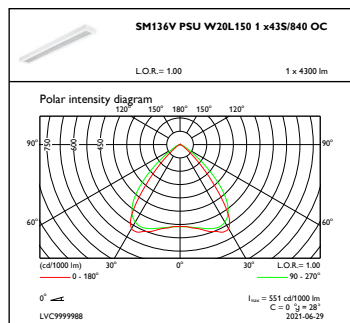
OFPC1_SM136VPSUW20L1501x31S840OC



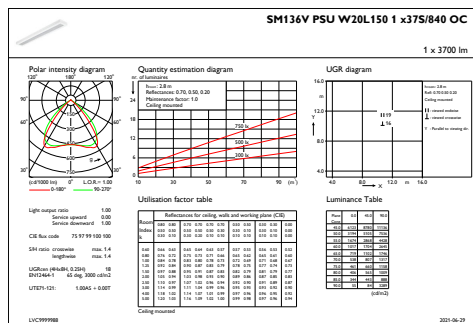
IFGU1_SM136VPSUW20L1501x43S840OC

CoreLine Surface-mounted

Valonjakotiedot



OFPC1_SM136VPSUW20L1501x43S840OC



IFGU1_SM136VPSUW20L1501x37S840OC

