



CoreLine Wall-mounted

WL131V LED34S/830 PSR MDU WH

CoreLine Wall-mounted, 38 W, D480 mm, 3400 lm, 3000 K, Tunnistinpohjainen himmennys, IP65

CoreLine wall-mounted -yleisvalaisimet täyttävät CoreLine-lupauksen innovatiivisista, helposti asennettavista ja laadukkaista valaisimista. Nämä pyöreän muotoiset, pinta-asennettavat valaisimet voidaan asentaa sekä kattoon että seinään, ja ne sopivat erinomaisesti paikkoihin, joissa kulkee paljon ihmisiä, kuten käytäviin ja portaikkoihin. Tuotteen nykyaikainen muotoilu on huomaamattoman tyylikäs, ja tasaisen valonjaon ansiosta valaisin sulautuu useimpien rakennusten arkkitehtuuriin. Pistoliittimien ansiosta CoreLine WL140V:n asennus on nopeaa ja yksinkertaista. Tuoteperheessä on myös Interact Ready -valaisimia, joihin on integroitu langaton yhteys ja jotka voidaan liittää Interact-yhdyskäytäviin, -tunnistimiin ja -ohjelmistoihin.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa		
Lamppuperheen koodi	LED34S [LED module, system flux 3400 lm]	esimerkiksi B10-luokiteltujen valaisimien lm-lukuun perustuvassa suorituskyvyssä ei ole juuri eroa. Siksi käyttöiän mediaaniarvo B50 pätee myös B10-valaisimiin.
Valonlähde vaihdettavissa	Ei	
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö	
Liitäntälaitte mukana	Kyllä	
Muita tietoja	* Lighting Europe -ohjelmistojen artikkelin "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018" ("LED-valaisimien suorituskyvyn arviointi - tammikuu 2018") mukaan B50- ja	
Lighting Technology	LED	
Arvoasteikko	Tehokas	
Upotettu ohjaus	Liikketunnistin	
CE-merkintä	Kyllä	
Takuuaika	5 vuotta	
Tulenarkuusmerkintä	-	

CoreLine Wall-mounted

ENEC-merkintä	ENEC-merkki
Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä

Valaistuksen tekniset tiedot

Valovirta	3 400 lm
Vastaava värilämpötila (nim.)	3000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	90 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valonlähteen keilakulma	120 °
Valonlähteen väri	830 Lämmin valkoinen
Optiikan tyyppi	Opaali prismaattinen heijastin
Optisen kuvun tyyppi	Opaali kupu maalatulla suojalla
Valaisimen valokeilan hajautus	120°

Käyttö- ja sähkö tiedot

Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Alkuperäinen CLO-energiankulutus	NA W
Keskimääräinen CLO-energiankulutus	NA W
CLO-tehonkulutus	NA W
Kytkevävirtasäys	27 A
Kytkeväaika	265 ms
Virrankulutus	38 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.8
Liitäntä	Pistoliitin, 6-napainen
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä MCB:ssä, 16 A, tyyppi B	18

Käyttölämpötila

Käyttölämpötila-alue	-20...+40 °C
----------------------	--------------

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
Liitäntälaitte/verkkolaitte/muuntaja	Virtalähde säädettävä
Ohjausliittymä	Tunnistinpohjainen himmennys
Jatkuva valontuotto	Ei

Mekaaniset tiedot ja runko

Runon materiaali	Polyamidi
Heijastimen materiaali	-
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polykarbonaatti
Kiinnitysmateriaali	-
Kotelon väri	Valkoinen
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Opaali

Kokonaispituus	480 mm
Kokonaisleveys	480 mm
Kokonaiskorkeus	95 mm
Kokonaishalkaisija	480 mm
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	95 x 480 x 480 mm

Merkinnät ja luokitukset

Suojausluokan koodi	IP65 [Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK08 [5 J Ilkivallan kestävä]
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	+/-10%
Alkuperäinen kromaattisuus	(0.44, 0.41) SDCM<3
Energiankulutuksen toleranssi	+/-10%

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Liitäntälaitteen vikaantumisasaste 5 000 tunnin kohdalla	0,7 %
Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisasaste 50 000 tunnin käyttöajan aikana	5 %
Valovirta keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöajan aikana*	L70

Käyttökohteiden olosuhteet

Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila	25 °C
Tq	
Enimmäishimmennystaso	10%
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Kyllä

Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	WL131V LED34S/830 PSR MDU WH
Koko tuotenimi	WL131V LED34S/830 PSR MDU WH
Full EOC	871869938790799
Paikallisen koodin kuvaus	4250494
Tilauskoodi	38790799
Tuotekoodi (12NC)	912401483194
Paikallinen koodi	4250494
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC – tuote/kotelo	8718699387907
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	6
EAN/UPC – laatikko	8718699388089

CoreLine Wall-mounted

Mittapiirros

