



# CoreLine Wall-mounted

## WL131V LED34S/840 PSED EL3 WH

CORELINE GEN2 WALL LUMINAIRE - LED Module, system flux 3400 lm - 840 Neutraali valkoinen - Tehonsyöttöyksikkö, DALI-liitäntä - Turvavalaistus 3 tuntia - - - Valkoinen

CoreLine Wall-mounted on pyöreä, pinta-asennettava valaisin, joka sopii erityisen hyvin kulkuväylille, kuten käytäviin ja portaakkoihin. Moderni, huomaamaton design ja yhtenäinen valojakauma takaavat, että tämä valaisin sulautuu miltei kaikkiin arkkitehtuurityyleihin. Pistoliittimien ansiosta asentaminen on nopeaa ja yksinkertaista.

### Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Lamppuperheen koodi	LED34S [ LED Module, system flux 3400 lm]
Valonlähteen valokeilan kulma	120 °
Valonlähteen väri	840 Neutraali valkoinen
Valonlähde vaihdettavissa	Ei
Liitäntälaitteiden määrä	1 yksikkö
Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja	PSD [ Tehonsyöttöyksikkö, DALI-liitäntä]
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä
Optiikan tyyppi	Opaali prismaattinen heijastin
Optisen kuvun/linssin tyyppi	OP [ Opaali kupu maalatulla suojalla]
Valaisimen valokeilan hajautus	120°
Turvavalaistus	EL3 [ Turvavalaistus 3 tuntia]
Upotettu ohjaus	No [ -]
Ohjauskäyttöliittymä	DALI

Liitäntä	6-napainen pistoliitin
kaapeli	-
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
Hehkulankatesti	Lämpötila 850 °C, kesto 30 s
Tulenarkuusmerkintä	-
CE-merkintä	CE-merkintä
ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
Takuu aika	5 vuotta
Muita tietoja	* Lighting Europe -ohjejulkaisun artikkelin "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018" ("LED-valaisimien suorituskyvyn arviointi – tammikuu 2018") mukaan B50- ja esimerkiksi B10-luokiteltujen valaisimien lmlukuun perustuvassa suorituskyvyssä ei ole

# CoreLine Wall-mounted

	juuri eroa. Siksi käyttöiän mediaaniarvo B50 pätee myös B10-valaisimiin.
Jatkuva valontuotto	Ei
Tuotteiden määrä: MCB (16A, tyyppi B)	20
EU RoHS -määräysten mukainen	Kyllä
Tuoteperheen koodi	WL131V [ CORELINE GEN2 WALL LUMINAIRE]

## Käyttö ja sähkö tiedot

Ottojännite	220-240 V
Syöttötaajuus	50-60 Hz
Ohjaussignaalin jännite	0-16 V DC DALI
Kytkevätvirta	22 A
Syttymisaika	0,29 ms
Tehokerroin (min.)	0.9

## Ohjausjärjestelmät ja himmennys

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

## Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Polyamidi
Heijastimen materiaali	-
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polykarbonaatti
Kiinnitysmateriaali	-
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Opaali
Kokonaispituus	480 mm
Kokonaisleveys	480 mm
Kokonaiskorkeus	96 mm
Kokonaishalkaisija	480 mm
Korkeus	96 mm
Väri	Valkoinen
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	96 x 480 x 480 mm (3.8 x 18.9 x 18.9 in)

## Hyväksyntä ja käyttökohteet

IP-luokka	IP65 [ Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta]
Mek. iskun suojauskoodi	IK08 [ 5 J ilkeäsuojaus]

## Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa (järjestelmän valovirta)	3400 lm
Valovuotoleranssi	+/-10%
LED-valaisimen tehokkuus alussa	94 lm/W
Alun vast. väriämpötila	4000 K
Alun värintoistoindeksi	80
Alkukromaattisuus	(0.39, 0.39) SDCM<3
Ottoteho alussa	36 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*	L70

## Käyttökohteiden olosuhteet

Ympäristölämpötila-alue	0 ... +40 °C
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila	25 °C
Tq	
Suurin himmennystaso	10%
Soveltuu satunnaiseen sytytykseen/sammutukseen	Ei

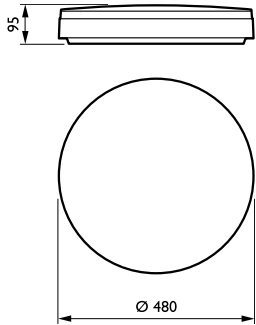
## Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871869940275400
Tilastuotteen nimi	WL131V LED34S/840 PSED EL3 WH
EAN/UPC - tuote	8718699402754
Tilaukoodi	40275400
Osoittaja - määrä/pakkaus	1
Osoittaja - pakkauksia ulommassa laatikossa	1
Materiaalinumero (12NC)	910500465397
Nettopaino (kappale)	2,250 kg



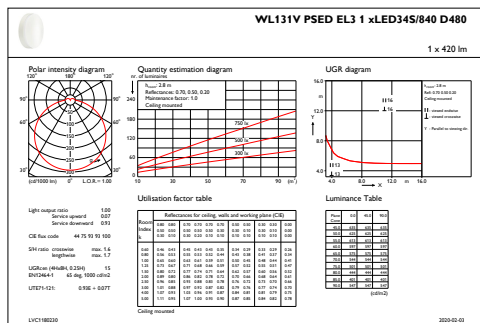
# CoreLine Wall-mounted

## Mittapiirros

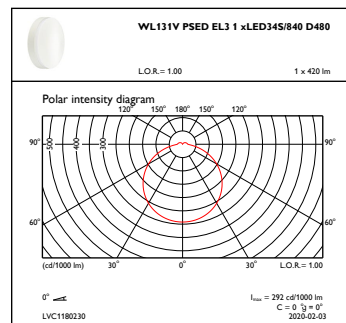


CoreLine Wall-mounted WL130V/WL131V

## Valonjakotiedot



IFGU1\_WL131VPSEDEL31xLED345840D480



OFPC1\_WL131VPSEDEL31xLED345840D480

