

# TUOTESELOSTE

## PLANON PLUS 1200X300mm 3000K

PLANON™ Plus | Ohuet moduulivalaisimet, pinta-asennus



### Käyttökohteet

- Ainoastaan sisäkäyttöön
- Koristeellinen kotivalaistus
- Katot

### Tuote-edut

- Hyvin yhdenmukainen valo
- Nopea ja helppo asentaa yksin

### Tuoteominaisuudet

- Kattovalaisin edistyneellä LED-tekniikalla



## TEKNISET TIEDOT

## SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Nimellisteho                | 36,00 W             |
| Nimellisjännite             | 220...240 V         |
| Verkkotaajuus               | 50...60 Hz          |
| IP kytkentävirtapiikki      | 23.04 A             |
| Tehokerroin $\lambda$       | > 0,90              |
| Täysin tasainen valontuotto | < 20 %              |
| Suojausluokka               | I                   |
| Toimintatapa                | External LED driver |

## Fotometriset tiedot

|                                                |                      |
|------------------------------------------------|----------------------|
| Valovirta                                      | 3000 lm              |
| Total luminous flux of contained light sources | 4100 lm              |
| Valotehokkuus                                  | 83 lm/W              |
| Värilämpötila                                  | 3000 K               |
| Valon väri (EN 12464-1 mukaan)                 | Lämpimän valkoinen   |
| Värintoistoindeksi Ra                          | $\geq 80$            |
| Värilaatu                                      | < 6 sdc <sub>m</sub> |
| Fotometrinen turvallisuusryhmä EN62778         | RG1                  |
| Fotometrinen turvallisuusryhmä EN62471         | RG0                  |
| Säteilykulma                                   | 110 °                |

## MITAT JA PAINO

|                |            |
|----------------|------------|
| Pituus         | 1200.00 mm |
| Leveys         | 300.00 mm  |
| Korkeus        | 56.00 mm   |
| Tuotteen paino | 3150,00 g  |

## MATERIAALIT &amp; VÄRIT

|               |           |
|---------------|-----------|
| Tuotteen väri | Valkoinen |
|---------------|-----------|

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Rungon väri           | Valkoinen          |
| Rungon materiaali     | Aluminum           |
| Suojausten materiaali | Polycarbonate (PC) |
| Elohopean määrä       | 0.0 mg             |

## KÄYTTÖ & KIINNITYS

|                                  |                   |
|----------------------------------|-------------------|
| Ympäristön lämpötila-alue        | -20...+40 °C      |
| Varastointilämpötila             | -20...+80 °C      |
| Liitântätapa                     | Ruuviliitin       |
| Suojaustapa                      | IP20              |
| IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM] | IK03              |
| Dimmable                         | No                |
| Asennustyyppi                    | Surface           |
| Asennuspaikka                    | Kattoon           |
| Application environment          | IndoorIndoor      |
| Led-moduuli vaihdettavissa       | Ei vaihdettavissa |

## Käyttöikä

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Elinikä L70/B50 @ 25 °C | 25000 h |
| Kytkenäjaksojen määrä   | 15000   |

## TURVAVALAISTUS

|                                            |                 |
|--------------------------------------------|-----------------|
| Type of emergency light operation          | Vain turvavallo |
| Luminous flux in maintained operation mode | -               |
| Luminous flux in emergency operation mode  | -               |

## SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

|                           |                                      |
|---------------------------|--------------------------------------|
| Standardit                | CE / EMC / ERP / RoHS / REACH / UKCA |
| Rajoitettu pintalämpötila | Ei                                   |

## EQUIPMENT / ACCESSORIES

– Asennussarja, ruuvit ja ruuvitulpat sisältyvät toimitukseen

## LATAUKSET

## LATAUKSET



User instruction

## LOGISTISET TIEDOT

| Tuotekoodi    | Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö) | Mitat (pituus x leveys x korkeus) | Kokonaispaino | Lukumäärä              |
|---------------|------------------------------|-----------------------------------|---------------|------------------------|
| 4058075601338 | Yksikköpakkaus<br>1          | 76 mm x 1,228 mm x 326 mm         | 3713.00 g     | 30.42 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075601345 | Lähetyslaatikko<br>3         | 1,277 mm x 281 mm x 385 mm        | 12627.00 g    | 138.15 dm <sup>3</sup> |

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

## VASTUUVAPLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.