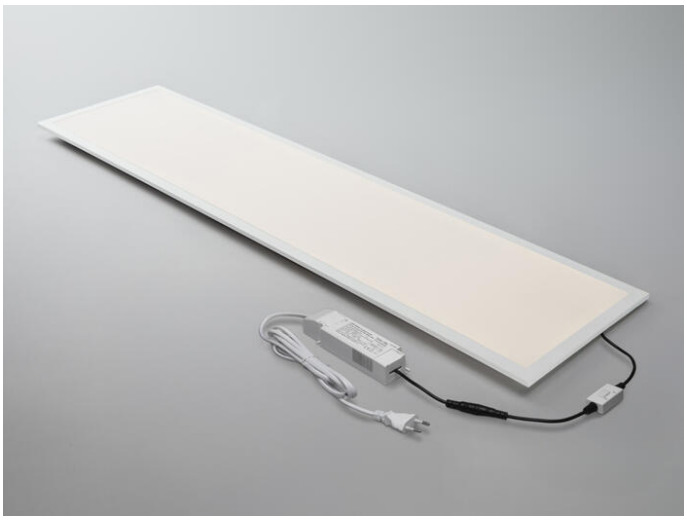
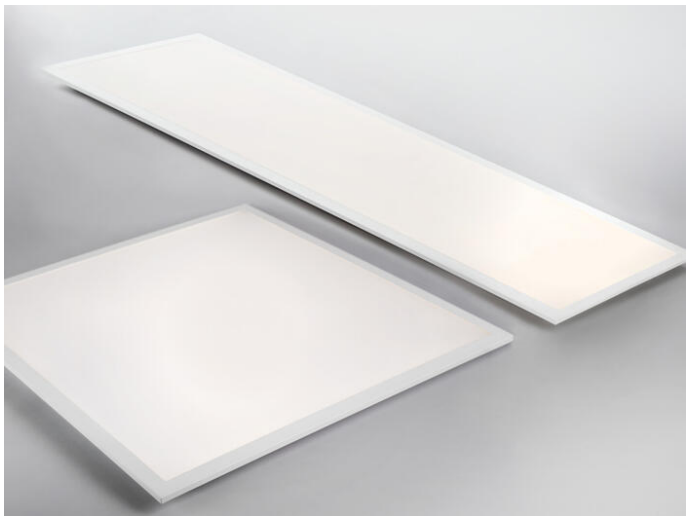
hidealite | Fiskarsinkatu 3, 20750 TURKU, PL 9, 20101 Turku
Phone 0207 499 499 | info@hidealite.fi | www.hidealite.fi





# SKY MP 300X1200 CASAMBI

Tehokas moduulivalaisin, saatavana huurretulla tai mikroprismaattisella optiikalla. Sopii asennettavaksi alaslaskettuihin kattoihin, joissa on näkyvä tukiprofiili, mikä tekee siitä ihanteellisen esimerkiksi toimistoympäristöihin, kouluihin ja tiloihin, joissa tasainen ja häikäisemätön valaistus on ratkaisevaa. Pinta-asennusta varten on saatavana korotuskehys, jossa on esirei'itetyt aukot pinta-asennetuille kaapeleille. DIP-kytkimellä valittava värilämpötila, 3000 K tai 4000 K. Sky MP täyttää näyttötyö- ja UGR-vaatimukset (UGR<19) standardin EN 12464-1 mukaisesti vakio-olosuhteissa. Himmennettävät valaisimet toimitetaan 2 m esiasennetulla liitoskaapelilla, Linectillä tai ketjutettavalla Q-boxilla. DALI-2-versiot saatavana Linectillä tai Q-boxilla, ja DALI CLO -versiot Q-boxilla – toimitetaan pistotulpalla ja ohjaimella. DIM 600x600 on saatavana myös 5 kpl pakkauksessa nopeaan asennukseen suuremmissa projekteissa.

## TUOTEKUVAUS

| | |
|---|---|
| **SNRO:** | 4158703 |
| **Item Name:** | Sky MP 300X1200 Casambi |
| **Takuu:** | 5 vuotta |

## VALAISUTIEDOT

| | |
|---|---|
| **Valon vähimmäismäärä (lm):** | 3350 |
| **Valomäärä (lm):** | 5150 |
| **Valonlähde:** | LED |
| **Vaihdettavuus:** | Non-replacaable LED, Replaceable Control gear by professional |
| **Valon väri:** | Lämmin valkoinen |
| **Värilämpötila (K):** | 3000, 4000 |
| **Värintoisto (Ra):** | >80 |
| **Sallittu väripoikkeama (SDCM):** | 3 |
| **Valovoima (cd):** | 2300 |
| **Hajontakulma (°):** | 90 |
| **Valon hajonta:** | Symmetrinen |
| **Valonjakauma:** | Suora |
| **Valolähteiden määrä (kpl):** | 1 |
| **Käyttöikä:** | L80 100 000h Ta 25°C |
| **Nimellinen käyttöikä (h):** | 100000 |
| **Valovirran alenema 50 000h:** | L90 |
| **Valovirran alenema 75 000h:** | L85 |
| **Valovirran alenema 100 000h:** | L81 |
| **LLMF @ 50 000h:** | 0.9 |
| **LLMF @ 100 000h:** | 0.81 |
| **Käyttöikä liitäntälaite:** | 100 000h/9% |
| **Välkyntä (PstLM):** | 0,03 |
| **Stroboskooppinen vaikutus (SVM):** | 0,01 |

## TEKNISET TIEDOT

| | |
|---|---|
| **Jännite (tyyp.):** | AC |
| **Jänniteväli (V):** | 220...240V |
| **Nimellisjännite (V):** | 230 |
| **Verkkotaajuus (Hz):** | 50, 60 |
| **LEDin teho (W):** | 26,5 |
| **Kokonaisteho (W):** | 42 |
| **Järjestelmän teho (W):** | 42 |
| **Valaisimen tehokkuus (lm/W):** | 122,6 |
| **Järjestelmän tehokkuus lm/W:** | 122,6 |

**Tulevan valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU) 2019/2015:** D

## KÄYTTÖ JA KYTKENTÄ

| | |
|---|---|
| **Himmennettävä:** | Kyllä |
| **Ohjaus:** | Casambi |
| **Liitäntälaite mukana:** | Kyllä |
| **Liitäntälaitteen malli:** | Vakiovirta |
| **Driver-tyyppi:** | Erillinen |
| **Liitäntälaite Valmistaja:** | Hide-a-lite |
| **Liitäntä (tyyppi):** | Pistotulppa |
| **Liitännän pituus (cm):** | 200 |
| **Liitäntä (mm2):** | 2x0,75-1,5 |
| **Vedonpoisto:** | Kyllä |
| **Tehokerroin λ:** | 0,9 |
| **Hyötysuhde (%):** | 86 |
| **Tehonhäviö (W):** | 5,4 |
| **THD (%):** | 3 |
| **Valmiustilan teho:** | 0,5 |
| **Vakiovirta (mA):** | 700, 750, 800, 850, 900, 950, 1000, 1050 |
| **Käyttölämpötila-alue Ta (°C):** | 1834 |
| **Maks. Tc (°C):** | 55 |
| **Himmennys toisiopuolella:** | PWM |
| **Taajuuden PWM himmennys (Hz):** | >300 |
| **Muistitoiminto sähkökatkon yhteydessä:** | Kyllä |
| **Suojaus:** | Oikosulku, Ylikuormitus, Ylikuumeneminen 130 °C |
| **Käynnistysvirta (max/aika):** | 10,3A 43µs |
| **Ylijännitesuojaus DM (kV):** | 1 |
| **Sulake B10 (kpl):** | 29 |
| **Sulake B16 (kpl):** | 46 |
| **Sulake C10 (kpl):** | 29 |
| **Sulake C16 (kpl):** | 46 |

## VÄRI JA MATERIAALI

| | |
|---|---|
| **Materiaali:** | Alumiini |
| **Väri:** | Valkoinen |
| **Värikoodi (RAL):** | 9016 |
| **Environmental Assessment:** | Byggvarubedömningen |

## MITAT JA ASENNUS

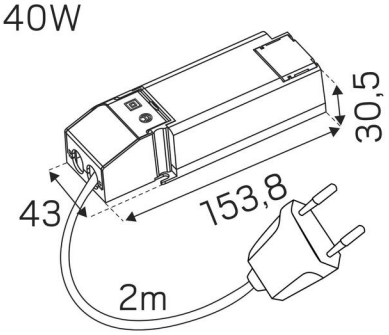
| | |
|---|---|
| **Käyttöympäristö:** | Sisätilat / kuivat tilat |
| **IP-luokka:** | 50 |
| **Kotelointiluokka:** | II |
| **Asennus:** | Uppoasennus |
| **Kiinnitys:** | Kiinnitysvarsi |
| **Pinta-asennuksen korkeus (mm):** | 70 |
| **Hyväksyntämerkintä:** | CE |
| **Hehkulankatesti IEC 695-2-1 (°C):** | 650 |
| **Pituus (mm):** | 1195 |
| **Leveys (mm):** | 295 |
| **Korkeus (mm):** | 32 |
| **Paino (kg):** | 1,8 |
| **Reiät PxL (mm):** | 1200x300 |

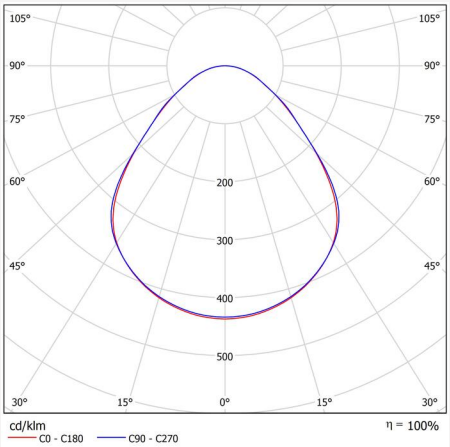




(mm)

40W


30,5
43
153,8
2m


105°
105°
90°
90°
75°
75°
60°
60°
45°
45°
200
300
400
500
30°
15°
0°
15°
30°
cd/klm
η = 100%
C0 - C180
C90 - C270