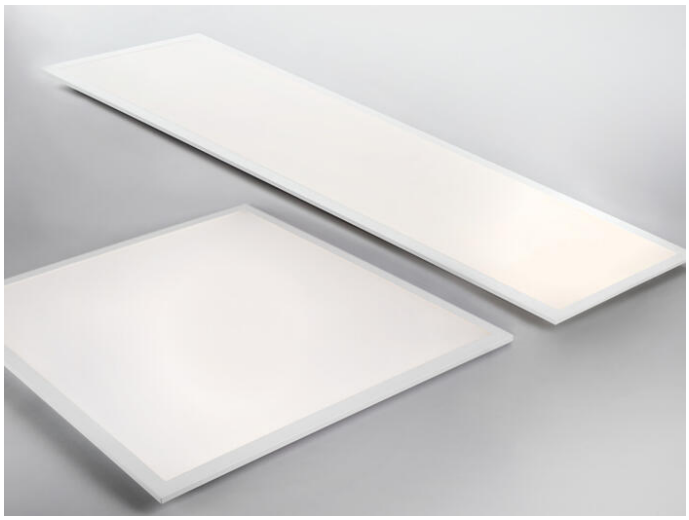
hidealite | Fiskarsinkatu 3, 20750 TURKU, PL 9, 20101 Turku
Phone 0207 499 499 | info@hidealite.fi | www.hidealite.fi





SKY OP 300X1200 DALI CLO Q-BOX MICRO

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:	4158620
Item Name:	Sky OP 300x1200 DALI CLO Q-Box Micro
Takuu:	5 vuotta

VALAISUTIEDOT

Valomäärä (lm):	4360
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):	1480
Hajontakulma (°):	120
Valon hajonta:	Symmetrinen
Valonjakauma:	Suora
Valolähteiden määrä (kpl):	1
LEDien määrä (kpl):	147
Käyttöikä:	L100 100 000h Ta 25°C
Nimellinen käyttöikä (h):	100000
Valovirran alenema 50 000h:	L100
Valovirran alenema 75 000h:	L100
Valovirran alenema 100 000h:	L100
LLMF @ 50 000h:	1
LLMF @ 100 000h:	1
Käyttöikä liitäntälaite:	100 000h/10%
Välkyntä (PstLM):	0,013
Stroboskooppinen vaikutus (SVM):	0,001

TEKNISET TIEDOT

Jännite (tyyp.):	AC
Jänniteväli (V):	220...240V
Nimellisjännite (V):	230
Verkkotaajuus (Hz):	50
LEDin teho (W):	26,5
Kokonaisteho (W):	42
Järjestelmän teho (W):	42
Valaisimen tehokkuus (lm/W):	103,8
Järjestelmän tehokkuus lm/W:	103,8

Tulevan valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU) 2019/2015: E

KÄYTTÖ JA KYTKENTÄ

Himmennettävä:	Kyllä
Ohjaus:	D4i, DALI Part 251, 252, 253
Liitäntälaite mukana:	Kyllä
Liitäntälaitteen malli:	Vakiovirta
Driver-tyyppi:	Erillinen
Liitäntälaite Valmistaja:	Hide-a-lite
Liitäntä (tyyppi):	Pikaliitin
Liitäntä (mm2):	5x0,75-2,5
Edelleenkytkentä:	Kyllä
Vedonpoisto:	Kyllä
Tehokerroin λ:	0,9
Hyötysuhde (%):	86
Tehonhäviö (W):	5,88
Vuotovirta (mA):	0,5
THD (%):	10
Valmiustilan teho:	1
Vakiovirta (mA):	840
Käyttölämpötila-alue Ta (°C):	-20...+45°C
Maks. Tc (°C):	80
Himmennys toisiopuolella:	PWM
Taajuuden PWM himmennys (Hz):	>300
Muistitoiminto sähkökatkon yhteydessä:	Kyllä
Suojaus:	Oikosulku, Ylikuumeneminen 120 °C, Ylikuormitus
Käynnistysvirta (max/aika):	26A 86µs
Ylijännitesuojaus DM (kV):	1
Sulake B10 (kpl):	11
Sulake B16 (kpl):	18
Sulake C10 (kpl):	19
Sulake C16 (kpl):	31

VÄRI JA MATERIAALI

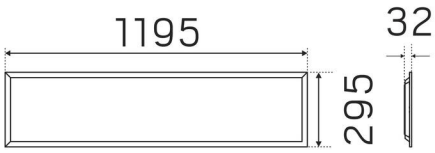
Materiaali:	Alumiini
Väri:	Valkoinen
Värikoodi (RAL):	9016
Environmental Assessment:	Byggvarubedömningen
SCIP:	83604676-44a8-4dd6-a6f2-02248f3282e6

MITAT JA ASENNUS

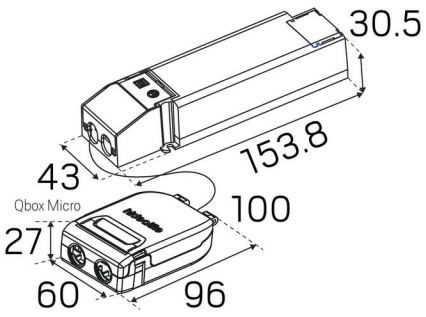
Käyttöympäristö:	Sisätilat / kuivat tilat
IP-luokka:	50
Kotelointiluokka:	II
Asennus:	Uppoasennus
Kiinnitys:	Kiinnitysvarsi
Pinta-asennuksen korkeus (mm):	70
Hyväksyntämerkintä:	CE
Hehkulankatesti IEC 695-2-1 (°C):	650
Pituus (mm):	1195
Leveys (mm):	295
Korkeus (mm):	32
Paino (kg):	1,72
Min. asennustila (mm):	1200x300x70
Reiät PxL (mm):	1200x300



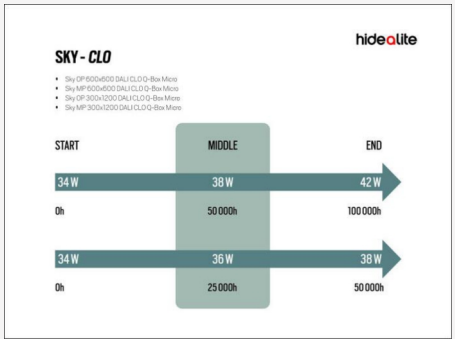
(mm)


1195
32
295

(mm)


30.5
153.8
43
Qbox Micro
100
27
60
96




hidealite
SKY - CLO
Sky OP 600x600 DALI CLO Q-Box Micro
Sky MP 600x600 DALI CLO Q-Box Micro
Sky OP 300x1200 DALI CLO Q-Box Micro
Sky MP 300x1200 DALI CLO Q-Box Micro
START
MIDDLE
END
34 W
38 W
42 W
0h
50 000h
100 000h
34 W
36 W
38 W
0h
25 000h
50 000h