



OPTIC L QUICK ISO VALKOINEN 2700K

Matalarakenteinen, tehokas ja suunnattava alasvalo, joka on hyväksytty asennettavaksi suoraan eristettä vasten. Nykyaikainen LED- ja heijastintekniikka mahdollistavat korkean valotehokkuuden ja selkeän, häikäisemättömän valokuvion erittäin hyvällä värintoistolla, Ra>95. Helposti asennettava IP44-luokiteltu valaisin, jossa vaihehimmennettävä ohjain, 3-napainen pikaliitin ketjutusta varten sekä vedonpoisto kaapelille tai taipuisalle 16mm:n suojaputkelle. Himmennettävissä markkinoiden tavallisimmilla himmentimillä.

TUOTEKUVAUS

| | |
|-------------------|-----------------------------------|
| SNRO: | 4143707 |
| Korvaa: | 4289517 |
| Item Name: | Optic L Quick ISO Valkoinen 2700K |
| Takuu: | 5 vuotta |

VALAISUTIEDOT

| | |
|---|--|
| Valomäärä (lm): | 610 |
| Valonlähde: | LED |
| Valonlähde mukana: | Kyllä |
| Vaihdettavuus: | Non-replacable LED, Replaceable Control gear by professional |
| Valon väri: | Lämmin valkoinen |
| Väriämpötila (K): | 2700 |
| Värintoisto (Ra): | >97 |
| Sallittu väripoikkeama (SDCM): | 3 |
| Valovoima (cd): | 1000 |
| Hajontakulma (°): | 36 |
| Valon hajonta: | Symmetrinen |
| Valonjakauma: | Suora |
| Valolähteiden määrä (kpl): | 1 |
| LEDien määrä (kpl): | 1 |
| Käyttöikä: | h Ta °C |
| Nimellinen käyttöikä (h): | 100000 |
| Valovirran alenema 50 000h: | L88 |
| Valovirran alenema 75 000h: | L83 |
| Valovirran alenema 100 000h: | L78 |
| LLMF @ 50 000h: | 0.88 |
| LLMF @ 100 000h: | 0.78 |
| Käyttöikä liitäntälaite: | 50 000h/10% |
| Välkyntä (PstLM): | 0,005 |
| Stroboskooppinen vaikutus (SVM): | 0,013 |

TEKNISET TIEDOT

| | |
|---|------------|
| Suunnattava: | Kyllä |
| Kallistettava (°): | 20 |
| Jännite (tyyp.): | AC |
| Jänniteväli (V): | 220...240V |
| Nimellisjännite (V): | 230 |
| Verkkotaajuus (Hz): | 50, 60 |
| LEDin teho (W): | 6,5 |
| Kokonaisteho (W): | 7,5 |
| Järjestelmän teho (W): | 7,5 |
| Valaisimen tehokkuus (lm/W): | 87 |
| Järjestelmän tehokkuus lm/W: | 87 |
| Tulevan valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU) 2019/2015: E | |

KÄYTTÖ JA KYTKENTÄ

| | |
|------------------------------|---|
| Himmennettävä: | Kyllä |
| Ohjaus: | Vaihehimmennys (takareuna), Vaihehimmennys (etureuna) |
| Liitäntälaitte mukana: | Kyllä |
| Liitäntälaitteen malli: | Vakiovirta |
| Driver-tyyppi: | Erillinen |
| Liitäntälaitte Valmistaja: | Hide-a-lite |
| Liitäntä (tyyppi): | Pikaliitin |
| Liitäntä (mm ²): | 3x0,5-1,5 |
| Edelleenkytkentä: | Kyllä |
| Vedonpoisto: | Kyllä |
| Tehokerroin λ: | 0,85 |
| Hyötysuhde (%): | 86 |
| Vakiovirta (mA): | 180 |
| Min. Ta (°C): | -20 |
| Maks. Ta (°C): | 40 |
| Maks. Tc (°C): | 85 |
| Himmennys toisiopuolella: | AM |
| Suojaus: | Ylikuumeneminen 90 °C, Ylikuormitus |
| Sulake B10 (kpl): | 55 |
| Sulake B16 (kpl): | 90 |
| Sulake C10 (kpl): | 95 |
| Sulake C16 (kpl): | 150 |

VÄRI JA MATERIAALI

| | |
|------------------|-----------|
| Materiaali: | Alumiini |
| Väri: | Valkoinen |
| Värikoodi (RAL): | 9016 |

MITAT JA ASENNUS

| | |
|-----------------------------------|--|
| Käyttöympäristö: | Sisätilat / kylpyhuone (katto alue 1), Ulkotilat |
| IP-luokka: | 44 |
| Kotelointiluokka: | II |
| Asennus: | Uppoasennus |
| Kiinnitys: | Kiinnitysjouso |
| Katon paksuus väli (mm): | 3-26mm |
| Suojakuvun: | 4100515, 4100516, 4100517 |
| Hyväksyntämerkintä: | CE, SELV |
| Hehkulankatesti IEC 695-2-1 (°C): | 650 |
| Korkeus (mm): | 41 |
| Halkaisija (mm): | 95 |
| Paino (kg): | 0,262 |
| Min. asennustila (mm): | 170x120x38 |
| Upotetun osan korkeus (mm): | 38 |
| Ulkopuolisen osan korkeus (mm): | 3 |
| Reikä Ø (mm): | 83-85mm |

