



OPTIC QUICK ISO VALKOINEN 4000K

Matalarakenteinen, tehokas ja suunnattava alasvalo, sopii asennettavaksi 28mm:n harvalaudoitukseen ja hyväksyty 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 16 mm:n suojaputkelle. Himmennettävissä monilla markkinoiden tavallisimmista himmentimistä.

TUOTEKUVAUS

| | |
|------------|---------------------------------|
| SNRO: | 4222375 |
| Item Name: | Optic Quick ISO Valkoinen 4000K |
| Takuu: | 5 vuotta |

VALAISUTIEDOT

| | |
|--------------------------------|--|
| Valomäärä (lm): | 420 |
| Valonlähde: | LED |
| Valonlähde mukana: | Kyllä |
| Vaihdettavuus: | Non-replacable LED, Replaceable Control gear by professional |
| Valon väri: | Valkoinen |
| Väriämpötila (K): | 4000 |
| Värintoisto (Ra): | >90 |
| Sallittu väripoikkeama (SDCM): | 3 |
| Valovoima (cd): | 720 |
| Hajontakulma (°): | 36 |
| Valon hajonta: | Symmetrinen |
| Valonjakauma: | Suora |
| Valolähteiden määrä (kpl): | 1 |
| LEDien määrä (kpl): | 1 |
| Käyttöikä: | L80 100000h Ta 25°C |
| Nimellinen käyttöikä (h): | 100000 |
| Valovirran alenema 50 000h: | L91 |
| Valovirran alenema 75 000h: | L85 |
| Valovirran alenema 100 000h: | L82 |
| LLMF @ 50 000h: | 0.91 |
| LLMF @ 100 000h: | 0.82 |
| Käyttöikä liitäntälaite: | 50 000h/10% |

TEKNISET TIEDOT

| | |
|---|------------|
| Suunnattava: | Kyllä |
| Kallistettava (°): | 20 |
| Jännite (tyyp.): | AC |
| Jänniteväli (V): | 220...240V |
| Nimellisjännite (V): | 230 |
| Verkkotaajuus (Hz): | 50, 60 |
| LEDin teho (W): | 4,8 |
| Kokonaisteho (W): | 6 |
| Järjestelmän teho (W): | 6 |
| Valaisimen tehokkuus (lm/W): | 70 |
| Järjestelmän tehokkuus lm/W: | 70 |
| Tulevan valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU) 2019/2015: F | |
| Eprel rekiterinumero: | 908251 |

KÄYTTÖ JA KYTKENTÄ

| | |
|------------------------------|---|
| Himmennettävä: | Kyllä |
| Ohjaus: | Vaihehimmennys (takareuna), Vaihehimmennys (etureuna) |
| Liitäntälaitte mukana: | Kyllä |
| Liitäntälaitteen malli: | Vakiovirta |
| Driver-tyyppi: | Erillinen |
| Liitäntä (tyyppi): | Pikaliitin |
| Liitäntä (mm ²): | 3x0,5-1,5 |
| Edelleenkytkentä: | Kyllä |
| Vedonpoisto: | Kyllä |
| Vakiovirta (mA): | 270 |
| Min. Ta (°C): | -20 |
| Maks. Ta (°C): | 40 |
| Maks. Tc (°C): | 85 |
| Himmennys toisiopuolella: | AM |
| Sulake B10 (kpl): | 68 |
| Sulake B16 (kpl): | 109 |
| Sulake C10 (kpl): | 114 |
| Sulake C16 (kpl): | 182 |

VÄRI JA MATERIAALI

| | |
|------------------|-----------|
| Materiaali: | Alumiini |
| Väri: | Valkoinen |
| Värikoodi (RAL): | 9003 |

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 |
| Hyväksyntämerkintä: | CE, SELV |
| Korkeus (mm): | 41 |
| Halkaisija (mm): | 95 |
| Paino (kg): | 0,26 |
| Min. asennustila (mm): | 170x120x38 |
| Upotetun osan korkeus (mm): | 38 |
| Ulkopuolisen osan korkeus (mm): | 3 |
| Reikä Ø (mm): | 73-85mm |

