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







# COMFORT TWIST QUICK ISO 6-PACK MUSTA

Kätevä 6-pakkaus helpottaa kuljetusta ja vähentää pakkausmateriaalin määrää. Himmennettävä monitoiminen 230V yleisalasvalo Comfort-linssillä. Twist-toiminnon ansiosta sitä voidaan kiertää 2x150° ja valaisinkehystä kallistaa 30° – sopii erinomaisesti, kun haluat suunnata valon tai asentaa sen esimerkiksi avoimeen kattorakenteeseen. Värilämpötila valittavissa ColourTemp-DIP-kytkimellä suoraan valaisimessa. IP44-valaisin, joka soveltuu sisä- ja ulkokäyttöön. Voidaan asentaa suoraan eristettä vasten, 28mm harvalaudoitukseen ja 13mm kipsilevyyn Mukana himmennettävä liitäntälaite, 3-napainen pikaliitin ketjutusta varten sekä vedonpoisto kaapelille tai taipuisalle 16mm:n suojaputkelle. Himmennettävissä markkinoiden tavallisimmilla himmentimillä.

## TUOTEKUVAUS

| | |
|---|---|
| **SNRO:** | 4143794 |
| **Item Name:** | Comfort Twist Quick ISO 6-pack Musta |
| **Takuu:** | 5 vuotta |

## VALAISUTIEDOT

| | |
|---|---|
| **Valomäärä (lm):** | 470 |
| **Valonlähde:** | LED |
| **Vaihdettavuus:** | Non-replacaable LED, Replaceable Control gear by professional |
| **Valon väri:** | Lämmin valkoinen |
| **Värilämpötila (K):** | 2700, 3000, 4000 |
| **Värintoisto (Ra):** | >90 |
| **Sallittu väripoikkeama (SDCM):** | 3 |
| **Valovoima (cd):** | 750 |
| **Hajontakulma (°):** | 36 |
| **Valon hajonta:** | Symmetrinen |
| **Valonjakauma:** | Suora |
| **Valolähteiden määrä (kpl):** | 1 |
| **LEDien määrä (kpl):** | 1 |
| **Käyttöikä:** | L80 100 000h Ta 25°C |
| **Nimellinen käyttöikä (h):** | 100000 |
| **Valovirran alenema 50 000h:** | L90 |
| **Valovirran alenema 75 000h:** | L86 |
| **Valovirran alenema 100 000h:** | L81 |
| **LLMF @ 50 000h:** | 0.9 |
| **LLMF @ 100 000h:** | 0.81 |
| **Käyttöikä liitäntälaite:** | 50 000h/10% |
| **Välkyntä (PstLM):** | 0,02 |
| **Stroboskooppinen vaikutus (SVM):** | 0,315 |

## TEKNISET TIEDOT

| | |
|---|---|
| **Suunnattava:** | Kyllä |
| **Kallistettava (°):** | 30 |
| **Kiertyvä (°):** | 300 |
| **Jännite (tyyp.):** | AC |
| **Jänniteväli (V):** | 220...240V |
| **Nimellisjännite (V):** | 230 |
| **Verkkotaajuus (Hz):** | 50 |
| **LEDin teho (W):** | 4,8 |
| **Kokonaisteho (W):** | 6,5 |
| **Järjestelmän teho (W):** | 6,5 |
| **Valaisimen tehokkuus (lm/W):** | 72,3 |
| **Järjestelmän tehokkuus lm/W:** | 72,3 |

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

## KÄYTTÖ JA KYTKENTÄ

| | |
|---|---|
| **Himmennettävä:** | Kyllä |
| **Ohjaus:** | Vaihehimmennys (takareuna) |
| **Liitäntälaite mukana:** | Kyllä |
| **Liitäntälaitteen malli:** | Vakiovirta |
| **Driver-tyyppi:** | Erillinen |
| **Liitäntälaite Valmistaja:** | Hide-a-lite |
| **Liitäntä (tyyppi):** | Pikaliitin |
| **Liitäntä (mm2):** | 3x0,5-1,5 |
| **Edelleenkytkentä:** | Kyllä |
| **Vedonpoisto:** | Kyllä |
| **Tehokerroin λ:** | 0,9 |
| **Hyötysuhde (%):** | 76 |
| **Tehonhäviö (W):** | 1,5 |
| **Vuotovirta (mA):** | 0,5 |
| **THD (%):** | 34 |
| **Vakiovirta (mA):** | 160 |
| **Käyttölämpötila-alue Ta (°C):** | -20...+40°C |
| **Maks. Tc (°C):** | 85 |
| **Himmennys toisiopuolella:** | AM |
| **Suojaus:** | Oikosulku, Ylikuumeneminen 130 °C, Ylikuormitus |
| **Käynnistysvirta (max/aika):** | 2A 100µs |
| **Ylijännitesuojaus DM (kV):** | 500 |
| **Sulake B10 (kpl):** | 75 |
| **Sulake B16 (kpl):** | 100 |
| **Sulake C10 (kpl):** | 100 |
| **Sulake C16 (kpl):** | 125 |

## VÄRI JA MATERIAALI

| | |
|---|---|
| **Materiaali:** | Alumiini |
| **Väri:** | Musta |
| **Värikoodi (RAL):** | 9017 |

## MITAT JA ASENNUS

| | |
|---|---|
| **Käyttöympäristö:** | Sisätilat / kylpyhuone (katto alue 1), Ulkotilat |
| **IP-luokka:** | 44 |
| **Kotelointiluokka:** | II |
| **Asennus:** | Katto, Uppoasennus |
| **Kiinnitys:** | Kiinnitysjousi |
| **Katon paksuus väli (mm):** | 3-26mm |
| **Suojakuvun:** | 4100515, 4100516, 4100517 |
| **Hyväksyntämerkintä:** | CE |
| **Hehkulankatesti IEC 695-2-1 (°C):** | 650 |
| **Korkeus (mm):** | 40 |
| **Halkaisija (mm):** | 95 |
| **Paino (kg):** | 0,245 |
| **Min. asennustila (mm):** | 170x120x38 |
| **Upotetun osan korkeus (mm):** | 36 |
| **Ulkopuolisen osan korkeus (mm):** | 4 |
| **Reikä Ø (mm):** | 73-85mm |












