



## COMFORT G4 QUICK ISO TILT VALKOINEN 36° 3000K

Kestävää tulevaisuutta silmällä pitäen suunniteltu alasvalo – moduulijärjestelmän ansiosta voit helposti purkaa valaisimen osiin ja säästää aikaa jos valonlähde on vaihdettava. Comfort G4 Quick ISO Tilt on alasvalo linssitekniikalla, siinä on suuri valomäärä sekä ISO-kupu. Hyväksytyt asennukseen suoraan eristettä vasten. Helppo asentaa ja erittäin hyvä värinasto, Ra>95, soveltuu sisälle ja ulos. Suunnattava (30°) versio on täydellinen valaisin kaltevaan kattoon. Liitäntälaitte on varustettu kannella joka voidaan ilman työkaluja mukauttaa kaapelille tai taipuisalle 16mm suojaputkelle. 3-napainen pikaliitin ketjutusta ja vedonpoistoa varten Valaisin voidaan himmentää markkinoiden tavallisimmilla himmentimillä.

### TUOTEKUVAUS

|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>SNRO:</b>      | 4143843                                       |
| <b>Korvaa:</b>    | 4222486                                       |
| <b>Item Name:</b> | Comfort G4 Quick ISO Tilt Valkoinen 36° 3000K |
| <b>Takuu:</b>     | 5 vuotta                                      |

## VALAISUTIEDOT

|   |   |
|---|---|
| <b>Valomäärä (lm):</b>                  | 690   |
| <b>Valonlähde:</b>                      | LED   |
| <b>Valonlähde mukana:</b>               | Kyllä   |
| <b>Vaihdettavuus:</b>                   | Replaceable LED by professional, Replaceable Control gear by professional |
| <b>Valon väri:</b>                      | Lämmin valkoinen  |
| <b>Väriämpötila (K):</b>                | 3000  |
| <b>Värintoisto (Ra):</b>                | >98   |
| <b>Sallittu väripoikkeama (SDCM):</b>   | 3   |
| <b>Valovoima (cd):</b>                  | 1550  |
| <b>Hajontakulma (°):</b>                | 36  |
| <b>Valon hajonta:</b>                   | Symmetrinen   |
| <b>Valonjakauma:</b>                    | Suora   |
| <b>Valolähteiden määrä (kpl):</b>       | 1   |
| <b>LEDien määrä (kpl):</b>              | 1   |
| <b>Käyttöikä:</b>                       | h Ta °C   |
| <b>Nimellinen käyttöikä (h):</b>        | 100000  |
| <b>Valovirran alenema 50 000h:</b>      | L90   |
| <b>Valovirran alenema 75 000h:</b>      | L86   |
| <b>Valovirran alenema 100 000h:</b>     | L82   |
| <b>LLMF @ 50 000h:</b>                  | 0.9   |
| <b>LLMF @ 100 000h:</b>                 | 0.82  |
| <b>Käyttöikä liitäntälaitte:</b>        | 50 000h/10%   |
| <b>Välkyntä (PstLM):</b>                | 0,003   |
| <b>Stroboskooppinen vaikutus (SVM):</b> | 0,02  |

## TEKNISET TIEDOT

|  |            |
|--|------------|
| <b>Suunnattava:</b>  | Kyllä      |
| <b>Kallistettava (°):</b>  | 30         |
| <b>Jännite (tyyp.):</b>  | AC         |
| <b>Jänniteväli (V):</b>  | 220...240V |
| <b>Nimellisjännite (V):</b>  | 230        |
| <b>Verkkotaajuus (Hz):</b>   | 50, 60     |
| <b>LEDin teho (W):</b>   | 6,5        |
| <b>Kokonaisteho (W):</b>   | 7,5        |
| <b>Järjestelmän teho (W):</b>  | 7,5        |
| <b>Valaisimen tehokkuus (lm/W):</b>                                  | 99         |
| <b>Järjestelmän tehokkuus lm/W:</b>                                  | 99         |
| <b>Tulevan valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU) 2019/2015: E</b> |            |

## KÄYTTÖ JA KYTKENTÄ

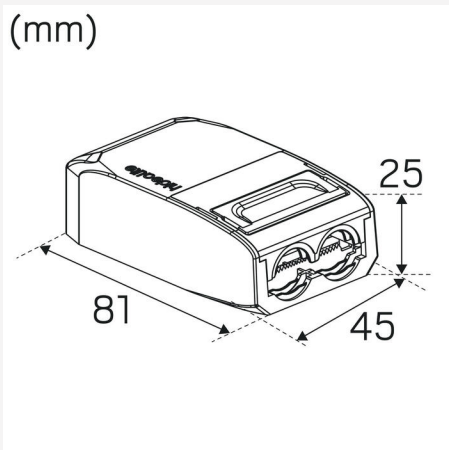
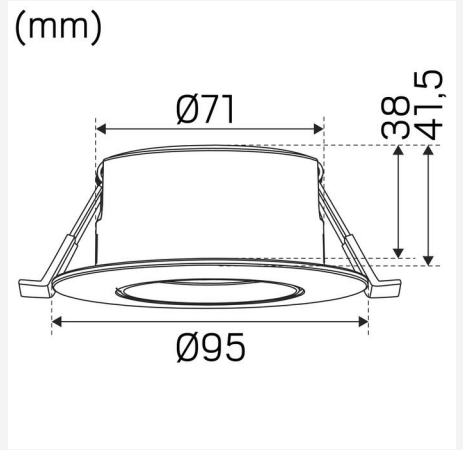
|                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| Himmennettävä:              | Kyllä                      |
| Ohjaus:                     | Vaihehimmennys (takareuna) |
| Liitäntälaitte mukana:      | Kyllä                      |
| Liitäntälaitteen malli:     | Vakiovirta                 |
| Driver-tyyppi:              | Erillinen                  |
| Liitäntälaitte Valmistaja:  | Hide-a-lite                |
| Liitäntä (tyyppi):          | Pikaliitin                 |
| Liitäntä (mm2):             | 3x0,5-1,5                  |
| Edelleenkytkentä:           | Kyllä                      |
| Vedonpoisto:                | Kyllä                      |
| Tehokerroin $\lambda$ :     | 0,95                       |
| Hyötysuhde (%):             | 80                         |
| Tehonhäviö (W):             | 1                          |
| Vuotovirta (mA):            | 0,05                       |
| THD (%):                    | 20                         |
| Vakiovirta (mA):            | 180                        |
| Min. Ta (°C):               | -20                        |
| Maks. Ta (°C):              | 40                         |
| Maks. Tc (°C):              | 85                         |
| Himmennys toisiopuolella:   | AM                         |
| Käynnistysvirta (max/aika): | 2,5A 30 $\mu$ s            |
| Sulake B10 (kpl):           | 55                         |
| Sulake B16 (kpl):           | 87                         |
| Sulake C10 (kpl):           | 91                         |
| Sulake C16 (kpl):           | 146                        |

## 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, a Hide-a-lite Choice                   |
| Korkeus (mm):                   | 41   |
| Halkaisija (mm):                | 95   |
| Paino (kg):                     | 0,3  |
| Min. asennustila (mm):          | 170x120x38                                       |
| Upotetun osan korkeus (mm):     | 38   |
| Ulkopuolisen osan korkeus (mm): | 3  |
| Reikä $\emptyset$ (mm):         | 73-85mm  |



**hideolite**  
choice

We focus on sustainability using recycled material for creating innovative luminaires, as well as replaceable LEDs and drivers.

Luminaires built for the future!

