



COMFORT SMART ISO VALKOINEN 3000K

Näppärä, helposti asennettava alasvalo 230 V:lle. Sisältää Comfort-linssin, vaihehimmennettävän ohjaimen ja valaisinrunkoon integroidun ketjutettavan pikaliittimen. Mukautettu katto- ja kytkentärasioihin. Avaimenreikäasennus tai asennus suoraan eristettä vasten mukana toimitetun ISO-kuvun avulla. Rasian pienin syvyys: 30 mm. Monipuolinen ja energiatehokas jälkiasennusvalaisin, joka mahtuu pieneen tilaan ja sopii valettavaksi betonikattoon rasian avulla. Sopii kaikkiin tiloihin IP44-luokituksen ansiosta.

TUOTEKUVAUS

SNRO:	4211695
Item Name:	Comfort Smart ISO Valkoinen 3000K
Takuu:	5 vuotta

VALAISUTIEDOT

Valomäärä (lm):	450
Valonlähde:	LED
Valonlähde mukana:	Kyllä
Vaihdettavuus:	Non-replaceable LED, Non-replaceable Control gear
Valon väri:	Lämmin valkoinen
Väriämpötila (K):	3000
Värintoisto (Ra):	>90
Sallittu väripoikkeama (SDCM):	3
Valovoima (cd):	940
Hajontakulma (°):	36
Valon hajonta:	Symmetrinen
Valonjakauma:	Suora
Valolähteiden määrä (kpl):	1
LEDien määrä (kpl):	1
Käyttöikä:	h Ta °C
Nimellinen käyttöikä (h):	100000
Käyttöikä liitäntälaite:	50 000h/10%
Välkyntä (PstLM):	0,018
Stroboskooppinen vaikutus (SVM):	0,074

TEKNISET TIEDOT

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):	75
Järjestelmän tehokkuus lm/W:	75
Tulevan valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU) 2019/2015: F	

KÄYTTÖ JA KYTKENTÄ

Himmennettävä:	Kyllä
Ohjaus:	Vaihehimmennys (takareuna), Vaihehimmennys (etureuna)
Liitäntälaitte mukana:	Kyllä
Liitäntälaitteen malli:	Vakiovirta
Driver-tyyppi:	Sisäänrakennettu
Liitäntä (tyyppi):	Pikaliitin
Liitäntä (mm ²):	4x0,5-1,5
Edelleenkytkentä:	Kyllä
Vedonpoisto:	Kyllä
Min. Ta (°C):	-20
Maks. Ta (°C):	40
Maks. Tc (°C):	80
Suojaus:	Oikosulku, Ylikuormitus
Sulake B10 (kpl):	68
Sulake B16 (kpl):	110
Sulake C10 (kpl):	114
Sulake C16 (kpl):	184

VÄRI JA MATERIAALI

Materiaali:	Alumiini
Valaisinrungon/kotelon materiaali:	Muovi
Väri:	Valkoinen
Värikoodi (RAL):	9003

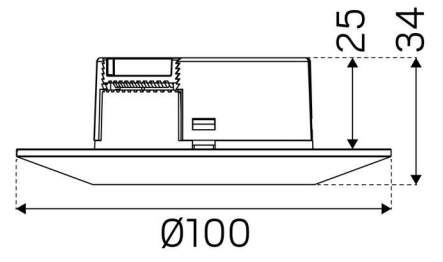
MITAT JA ASENNUS

Käyttöympäristö:	Sisätilat / kylpyhuone (katto alue 1)
IP-luokka:	44
Kotelointiluokka:	II
Asennus:	Uppoasennus
Kiinnitys:	Kiinnitysjouso, Ruuvikiinnitys
Katon paksuus väli (mm):	3-20mm
Hyväksyntämerkintä:	CE, SELV
Korkeus (mm):	36
Halkaisija (mm):	100
Paino (kg):	0,206
Min. asennustila (mm):	Ø68x30
Upotetun osan korkeus (mm):	27
Ulkopuolisen osan korkeus (mm):	9
Reikä Ø (mm):	83mm





(mm)



(mm)

