



## OPTIC XL TILT 2700K

Tehokas ja suunnattava valaisin korkeita kattoja varten, heijastintekniikka 36 asteen valokeilalla ja suurella valotehokkuudella. Selkeä ja häikäisemätön valokuvio, erittäin hyvä värintoisto, Ra>90. Helposti asennettava ja matalarakenteinen valaisin vaihehimmennettävällä ohjaimella ja suoraan 230V asennukseen. Pikaliittimet ketjutusta varten ja vedonpoisto ilman ruuveja. Toimitus sisältää ohjaimen DALI-ohjausta tai vaihehimmennystä varten.

### TUOTEKUVAUS

SNRO:	4203053
Item Name:	Optic XL Tilt 2700K
Takuu:	5 vuotta

### VALAISUTIEDOT

Valomäärä (lm):	910
Valonlähde:	LED
Valonlähde mukana:	Kyllä
Vaihdettavuus:	Non-replaceable LED, Replaceable Control gear by professional
Valon väri:	Lämmin valkoinen
Väriämpötila (K):	2700
Värintoisto (Ra):	>90
Sallittu väripoikkeama (SDCM):	3
Valovoima (cd):	2350
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:	L95
Valovirran alenema 75 000h:	L94
Valovirran alenema 100 000h:	L93
LLMF @ 50 000h:	0.95
LLMF @ 100 000h:	0.93
Käyttöikä liitäntälaite:	50 000h/10%
Välkyntä (PstLM):	0,003
Stroboskooppinen vaikutus (SVM):	0,004

## TEKNISET TIEDOT

Suunnattava:	Kyllä
Kallistettava (°):	20
Jännite (tyyp.):	AC
Jänniteväli (V):	220...240V
Nimellisjännite (V):	230
Verkkotaajuus (Hz):	50, 60
LEDin teho (W):	12,5
Kokonaisteho (W):	15
Järjestelmän teho (W):	15
Valaisimen tehokkuus (lm/W):	61
Järjestelmän tehokkuus lm/W:	61
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:	Erillinen
Liitäntä (tyyppi):	Pikaliitin
Liitäntä (mm <sup>2</sup> ):	3x0,5-2,5
Edelleenkytkentä:	Kyllä
Vedonpoisto:	Kyllä
Vakiovirta (mA):	350
Min. Ta (°C):	-20
Maks. Ta (°C):	40
Maks. Tc (°C):	85
Himmennys toisiopuolella:	AM
Sulake B10 (kpl):	27
Sulake B16 (kpl):	43
Sulake C10 (kpl):	45
Sulake C16 (kpl):	72

## VÄRI JA MATERIAALI

Materiaali:	Valettu, Alumiini
Väri:	Valkoinen
Värikoodi (RAL):	9003

## MITAT JA ASENNUS

Käyttöympäristö:	Sisätilat / kylpyhuone (katto alue 1)
IP-luokka:	44
Kotelointiluokka:	II
Asennus:	Uppoasennus
Kiinnitys:	Kiinnitysjouso
Katon paksuus väli (mm):	3-26mm
Paloturvallisuusmerkintä:	Ei eristeessä
Suojakuvun:	4100515, 4100516, 4100517
Hyväksyntämerkintä:	CE, SELV
Hehkulankatesti IEC 695-2-1 (°C):	650
Korkeus (mm):	66
Halkaisija (mm):	95
Paino (kg):	0,317
Min. asennustila (mm):	300x200x60
Upotetun osan korkeus (mm):	61
Ulkopuolisen osan korkeus (mm):	5
Reikä Ø (mm):	83mm

