



## LEVEL QUICK ISO VALKOINEN 4000K

Tehokas ja matalarakenteinen, sopii asennettavaksi 28mm harvalaudoitukseen ja 13mm kipsilevyyn ja se on hyväksytty asennettavaksi suoraan eristettä vasten. Helposti asennettava, suunnattava valaisin modernilla ulkoasulla. Linssiteknikka ja upotettu valonlähde tuottaa huomaamattoman ja häikäisemättömän valon erittäin hyvällä värintoistolla, Ra>95. IP44-malli sisä- ja ulkoasennukseen. Vaihehimmennettävä ohjain, 3-napainen pikaliitin keijutusta varten sekä ruuviton vedonpoisto kaapelille tai taipuisalle 16mm suojaputkelle. Himmennettävissä markkinoiden tavallisimmilla himmentimillä.

### TUOTEKUVAUS

<b>SNRO:</b>	4143587
<b>Item Name:</b>	Level Quick ISO Valkoinen 4000K
<b>Takuu:</b>	5 vuotta

### VALAISUTIEDOT

<b>Valomäärä (lm):</b>	560
<b>Valonlähde:</b>	LED
<b>Valonlähde mukana:</b>	Kyllä
<b>Vaihdettavuus:</b>	Non-replacable LED, Replaceable Control gear by professional
<b>Valon väri:</b>	Kylmä valkoinen
<b>Väriämpötila (K):</b>	4000
<b>Värintoisto (Ra):</b>	>90
<b>Sallittu väripoikkeama (SDCM):</b>	3
<b>Valovoima (cd):</b>	825
<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>	L91
<b>Valovirran alenema 75 000h:</b>	L87
<b>Valovirran alenema 100 000h:</b>	L83
<b>LLMF @ 50 000h:</b>	0.91
<b>LLMF @ 100 000h:</b>	0.83
<b>Käyttöikä liitäntälaite:</b>	50 000h/5%
<b>Välkyntä (PstLM):</b>	0,026
<b>Stroboskooppinen vaikutus (SVM):</b>	0,028

## TEKNISET TIEDOT

Suunnattava:	Kyllä
Kallistettava (°):	20
Jännite (tyyp.):	AC
Jänniteväli (V):	220...240V
Nimellisjännite (V):	230
Verkkotaajuus (Hz):	50, 60
LEDin teho (W):	4,6
Kokonaisteho (W):	6
Järjestelmän teho (W):	6
Valaisimen tehokkuus (lm/W):	93
Järjestelmän tehokkuus lm/W:	93
Tulevan valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU) 2019/2015: F	

## 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 (mm <sup>2</sup> ):	3x0,5-2,5
Edelleenkytkentä:	Kyllä
Vedonpoisto:	Kyllä
Tehokerroin λ:	0,9
Hyötysuhde (%):	81
Tehonhäviö (W):	1,1
Vakiovirta (mA):	145
Min. Ta (°C):	-20
Maks. Ta (°C):	40
Maks. Tc (°C):	90
Himmennys toisiopuolella:	AM
Sulake B10 (kpl):	100
Sulake B16 (kpl):	160
Sulake C10 (kpl):	100
Sulake C16 (kpl):	160

## 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
Hehkulankatesti IEC 695-2-1 (°C):	650
Korkeus (mm):	40
Halkaisija (mm):	95
Paino (kg):	0,23
Min. asennustila (mm):	180x150x28
Upotetun osan korkeus (mm):	38
Ulkopuolisen osan korkeus (mm):	2
Reikä Ø (mm):	80-85mm

