



COMFORT TWIST QUICK ISO MUSTA

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. Väriämpötila 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:	4143791
Item Name:	Comfort Twist Quick ISO Musta
Takuu:	5 vuotta

VALAISUTIEDOT

Valomäärä (lm):	470
Valonlähde:	LED
Valonlähde mukana:	Kyllä
Vaihdeettavuus:	Non-replaceable LED, Replaceable Control gear by professional
Valon väri:	Lämmin valkoinen
Väriämpötila (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:	h Ta °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):	78
Järjestelmän tehokkuus lm/W:	78
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 ²):	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
Min. Ta (°C):	-20
Maks. Ta (°C):	40
Maks. Tc (°C):	85
Himmennys toisiopuolella:	AM
Suojaus:	Oikosulku, Ylikuumentuminen 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:	Kiinnitysjouso
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

