hidealite | Fiskarsinkatu 3, 20750 TURKU, PL 9, 20101 Turku
Phone 0207 499 499 | info@hidealite.fi | www.hidealite.fi





OPTIC G2 QUICK ISO DALI VALKOINEN 2700K

Kestävää tulevaisuutta silmällä pitäen suunniteltu alasvalo – moduulijärjestelmän ansiosta voit helposti purkaa valaisimen osiin ja säästää aikaa jos valonlähde on vaihdettava. Matalarakenteinen, sopii asennettavaksi suoraan eristettä vasten. Moderni LED-ja heijastintekniikka, häikäisemätön valokuvio ja suuri valomäärä. Suunnattavissa 30°, joten valaisin on täydellinen valinta kaltevaan kattoon. Erittäin hyvä värintoisto, Ra>95. Liitäntälaitteen mukana tulee Q-box Micro, joka soveltuu sekä kaapelille, että taipuisalle 16mm suojaputkelle. 3-napainen pikaliitin ketjutusta ja vedonpoistoa varten Sopii 45mm harvalaudoitukseen ja alkaen 83mm asennusaukkoon. Liitäntälaite on myös varustettu DIP-kytkimillä, joilla voit säätää halutun valomäärän ilman työkaluja. Himmennettävissä markkinoiden tavallisimmilla himmentimillä.

TUOTEKUVAUS

SNRO:	4143866
Item Name:	Optic G2 Quick ISO DALI Valkoinen 2700K
Takuu:	5 vuotta

VALAISUTIEDOT

Valomäärä (lm):	470
Valonlähde:	LED
Vaihdettavuus:	Replaceable LED by professional, Replaceable Control gear by professional
Valon väri:	Lämmin valkoinen
Värilämpötila (K):	2700
Värintoisto (Ra):	>98
Sallittu väripoikkeama (SDCM):	3
Valovoima (cd):	780
Hajontakulma (°):	36
Valon hajonta:	Symmetrinen
Valonjakauma:	Suora
Valolähteiden määrä (kpl):	1
LEDien määrä (kpl):	1
Käyttöikä:	L80 100 000h Ta 25°C
Nimellinen käyttöikä (h):	100000
Valovirran alenema 50 000h:	L91
Valovirran alenema 75 000h:	L87
Valovirran alenema 100 000h:	L83
LLMF @ 50 000h:	0.91
LLMF @ 100 000h:	0.83
Käyttöikä liitäntälaite:	50 000h/10%
Välkyntä (PstLM):	0,012
Stroboskooppinen vaikutus (SVM):	0,002

TEKNISET TIEDOT

Suunnattava:	Kyllä
Kallistettava (°):	30
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):	78,3
Järjestelmän tehokkuus lm/W:	78,3
Tulevan valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU) 2019/2015:	E
Eprel rekiterinumero:	1102039

KÄYTTÖ JA KYTKENTÄ

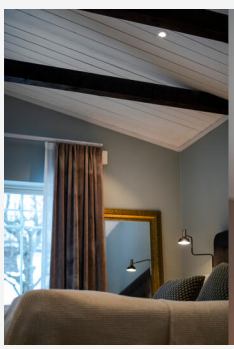
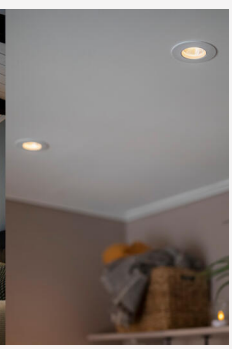
Himmennettävä:	Kyllä
Ohjaus:	Push 230V, DALI 2
Liitäntälaite mukana:	Kyllä
Liitäntälaitteen malli:	Vakiovirta
Driver-tyyppi:	Erillinen
Liitäntälaite Valmistaja:	Hide-a-lite
Liitäntä (tyyppi):	Pikaliitin
Liitäntä (mm2):	5x0,5-2,5
Edelleenkytkentä:	Kyllä
Vedonpoisto:	Kyllä
Tehokerroin λ:	0,9
Hyötysuhde (%):	78
Tehonhäviö (W):	1,2
Vuotovirta (mA):	0,05
THD (%):	20
Vakiovirta (mA):	270
Käyttölämpötila-alue Ta (°C):	-20...+40°C
Maks. Tc (°C):	85
Himmennys toisiopuolella:	AM
Käynnistysvirta (max/aika):	16A 20µs
Sulake B10 (kpl):	65
Sulake B16 (kpl):	104
Sulake C10 (kpl):	75
Sulake C16 (kpl):	120

VÄRI JA MATERIAALI

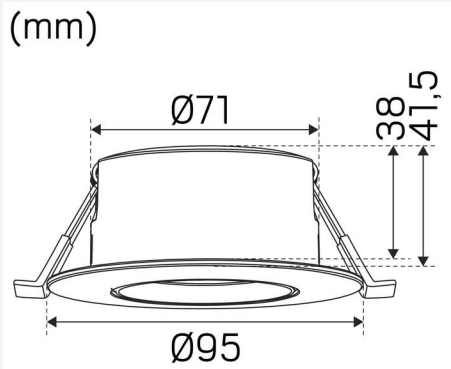
Materiaali:	Alumiini
Väri:	Valkoinen
Värikoodi (RAL):	9016
Environmental Assessment:	Byggvarubedömningen, EPD

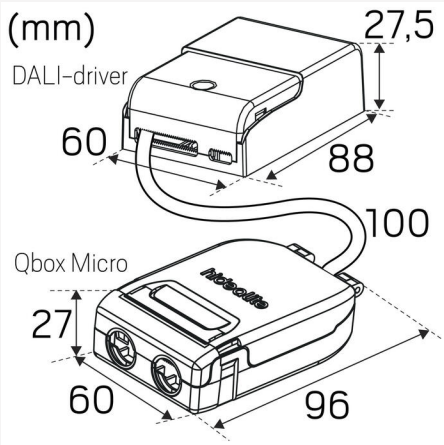
MITAT JA ASENNUS

Käyttöympäristö:	Sisätilat / kylpyhuone (katto alue 1), Ulkotilat
IP-luokka:	44
Kotelointiluokka:	II
Asennus:	Uppoasennus
Kiinnitys:	Kiinnitysjousi
Katon paksuus väli (mm):	3-26mm
Hyväksyntämerkintä:	CE, a Hide-a-lite Choice
Korkeus (mm):	41
Halkaisija (mm):	95
Paino (kg):	0,26
Min. asennustila (mm):	170x120x38
Upotetun osan korkeus (mm):	38
Ulkopuolisen osan korkeus (mm):	3
Reikä Ø (mm):	83-85mm




(mm)
Ø71
38
41,5
Ø95


(mm)
27,5
DALI-driver
60
88
100
Qbox Micro
27
60
96


B