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





OPTIC TRACK XS 1-VAIHE 36° VALKOINEN

Minimalistiset, himmennettävät kiskovalaisimet sekä vaihdettava LED ja liitäntälaite – suunniteltu tulevaisuuteen. ColorTemp-DIP-kytkimellä värilämpötilaa on helppo säätää napin painalluksella valaisimen takaosasta (ei Tune). Heijastintekniikka varmistaa korkean valotehokkuuden ja selkeän valaistuskuvion, mikä sopii täydellisesti korostusvalaistukseen. Suuntaa valo kohteeseen, jota haluat korostaa. Myös yleisvaloksi yksityisiin ja julkisiin tiloihin. Matalarakenteinen sovitin 1-vaihekiskoon. Häikäisyä voidaan vähentää täydentämällä Honeycomb-tarvikkeella. Heijastin on helppo vaihtaa linssiin valokuvion muuttamiseksi tarpeen mukaan. Sarja sisältää neljä valaisinta, kaksi 1 metrin 1-vaihekiskoa, kaksi liitäntää, kaksi päätykappaletta ja yhden jatkon.

TUOTEKUVAUS

SNRO:	4158593
Item Name:	Optic Track XS 1-vaihe 36° Valkoinen
Takuu:	5 vuotta

VALAISUTIEDOT

Valomäärä (lm):	770
Valonlähde:	LED
Vaihdettavuus:	Replaceable LED by professional, Replaceable Control gear by professional
Valon väri:	Lämmin valkoinen
Värilämpötila (K):	2700, 3000
Värintoisto (Ra):	>90
Sallittu väripoikkeama (SDCM):	3
Valovoima (cd):	2000
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:	L90
Valovirran alenema 75 000h:	L84
Valovirran alenema 100 000h:	L81
LLMF @ 50 000h:	0.9
LLMF @ 100 000h:	0.81
Käyttöikä liitäntälaite:	100 000h/8%
Välkyntä (PstLM):	0,01
Stroboskooppinen vaikutus (SVM):	0,01

TEKNISET TIEDOT

Suunnattava:	Kyllä
Kallistettava (°):	90
Kiertyvä (°):	350
Jännite (tyyp.):	AC
Jänniteväli (V):	220...240V
Nimellisjännite (V):	230
Verkkotaajuus (Hz):	50
LEDin teho (W):	8,1
Kokonaisteho (W):	9,7
Järjestelmän teho (W):	9,7
Valaisimen tehokkuus (lm/W):	79,4
Järjestelmän tehokkuus lm/W:	79,4

Tulevan valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU) 2019/2015: F

Eprel rekiterinumero:	2257933

KÄYTTÖ JA KYTKENTÄ

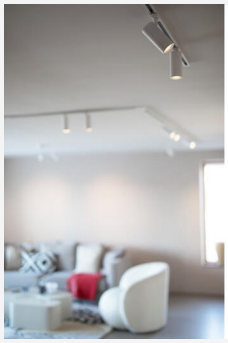
Himmennettävä:	Kyllä
Ohjaus:	Vaihehimmennys (takareuna)
Liitäntälaite mukana:	Kyllä - vaihdettavat
Liitäntälaitteen malli:	Vakiovirta
Driver-tyyppi:	Sisäänrakennettu
Liitäntälaite Valmistaja:	Hide-a-lite
Liitäntä (tyyppi):	1-vaiheadapteri
Tehokerroin λ:	0,9
Hyötysuhde (%):	83
Tehonhäviö (W):	1,6
Vuotovirta (mA):	0,05
THD (%):	16
Vakiovirta (mA):	220
Käyttölämpötila-alue Ta (°C):	-20...+40°C
Maks. Tc (°C):	85
Himmennys toisiopuolella:	AM
Suojaus:	Oikosulku, Ylikuumeneminen 120 °C, Ylikuormitus
Käynnistysvirta (max/aika):	3A 42µs
Ylijännitesuojaus DM (kV):	1
Ylijännitesuojaus CM (kV):	2
Sulake B10 (kpl):	46
Sulake B16 (kpl):	75
Sulake C10 (kpl):	75
Sulake C16 (kpl):	125

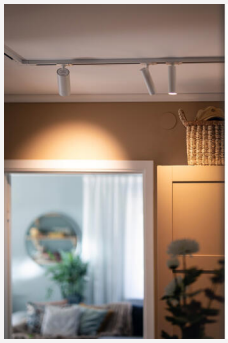
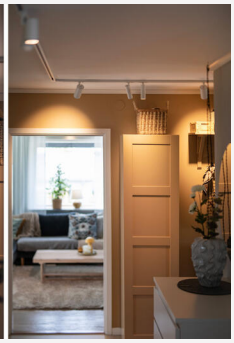
VÄRI JA MATERIAALI

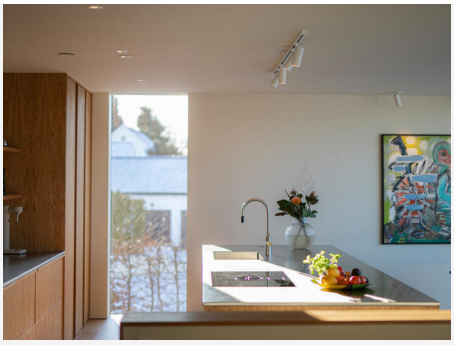
Materiaali:	Alumiini
Väri:	Valkoinen
Värikoodi (RAL):	9016
Environmental Assessment:	Byggvarubedömningen

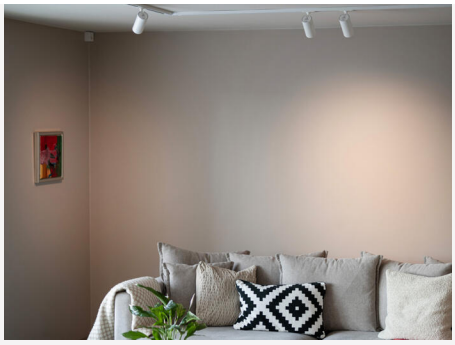
MITAT JA ASENNUS

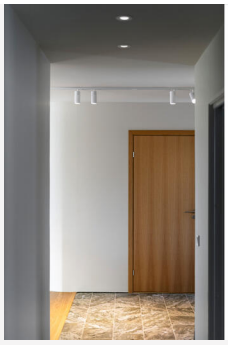
Käyttöympäristö:	Sisätilat / kuivat tilat
IP-luokka:	20
Kotelointiluokka:	I
Asennus:	Kosketinkiskoasennus
Kiinnitys:	1-vaiheadapteri
Hyväksyntämerkintä:	CE, a Hide-a-lite Choice
Hehkulankatesti IEC 695-2-1 (°C):	650
Pituus (mm):	130
Korkeus (mm):	107
Halkaisija (mm):	60
Paino (kg):	0,39

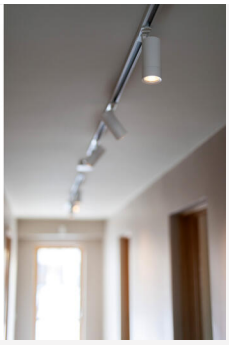



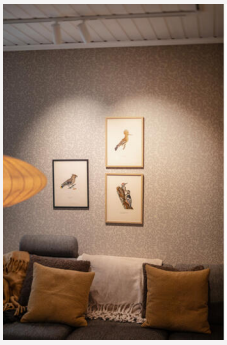



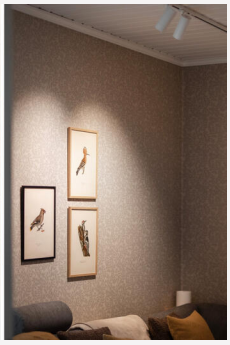




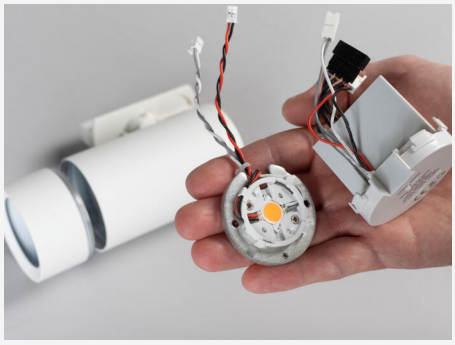


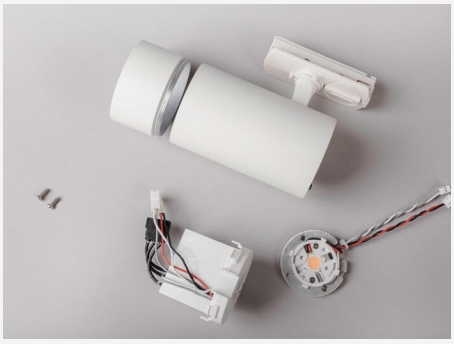


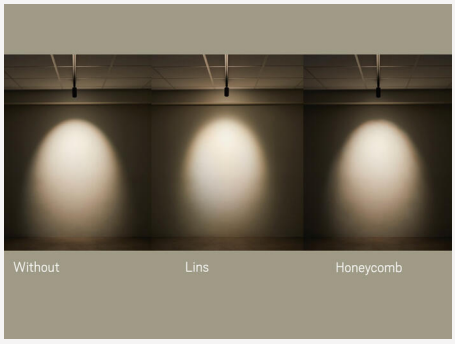






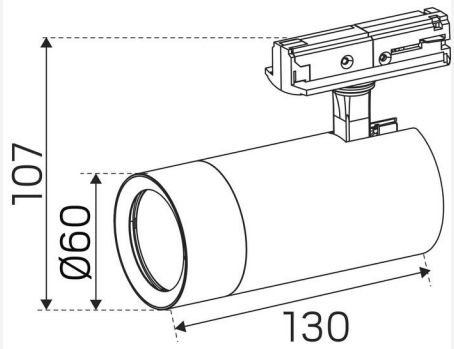








(mm)



36º	2700K	
m	Ø (m)	Lux Emed/Emax
1m	0,67	1457/1964
2m	1,35	364/491
3m	2,03	161/218
4m	2,71	91/123

1950cd

36º	3000K	
m	Ø (m)	Lux Emed/Emax
1m	0,67	1480/2013
2m	1,35	370/503
3m	2,03	164/223
4m	2,71	93/126

2000cd