



## OPTIC TRACK L 36° MUSTA 4000K

Himmennettävät kiskovalaisimet sekä vaihdettava LED ja liitäntälaitte – suunniteltu tulevaisuuteen. 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 3-vaihekiskoon. Häikäisyä voidaan vähentää täydentämällä Honeycomb-tarvikkeella. Reflektori on helppo vaihtaa linssiin valokuvion muuttamiseksi tarpeen mukaan (XS, XXS). Asennettavissa useimpiin 3-vaiheisiin kiskojärjestelmiin, kuten Global Trac.

### TUOTEKUVAUS

SNRO:	4143669
Item Name:	Optic Track L 36° Musta 4000K
Takuu:	5 vuotta

## VALAISUTIEDOT

<b>Valomäärä (lm):</b>	3000
<b>Valonlähde:</b>	LED
<b>Valonlähde mukana:</b>	Kyllä
<b>Vaihdettavuus:</b>	Replaceable LED by professional, Replaceable Control gear by professional
<b>Valon väri:</b>	Valkoinen
<b>Väriämpötila (K):</b>	4000
<b>Värintoisto (Ra):</b>	>90
<b>Sallittu väripoikkeama (SDCM):</b>	3
<b>Valovoima (cd):</b>	5510
<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>	L80 100000h Ta 25°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 liitäntälaitte:</b>	50 000h/10%
<b>Välkyntä (PstLM):</b>	0,026
<b>Stroboskooppinen vaikutus (SVM):</b>	0,029

## TEKNISET TIEDOT

<b>Suunnattava:</b>	Kyllä
<b>Kallistettava (°):</b>	90
<b>Kiertyvä (°):</b>	355
<b>Jännite (tyyp.):</b>	AC
<b>Jänniteväli (V):</b>	220...240V
<b>Nimellisjännite (V):</b>	230
<b>Verkkotaajuus (Hz):</b>	50, 60
<b>LEDin teho (W):</b>	27,2
<b>Kokonaisteho (W):</b>	31
<b>Järjestelmän teho (W):</b>	31
<b>Valaisimen tehokkuus (lm/W):</b>	96,8
<b>Järjestelmän tehokkuus lm/W:</b>	96,8
<b>Tulevan valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU) 2019/2015:</b>	F
<b>Eprel rekiterinumero:</b>	870356

## KÄYTTÖ JA KYTKENTÄ

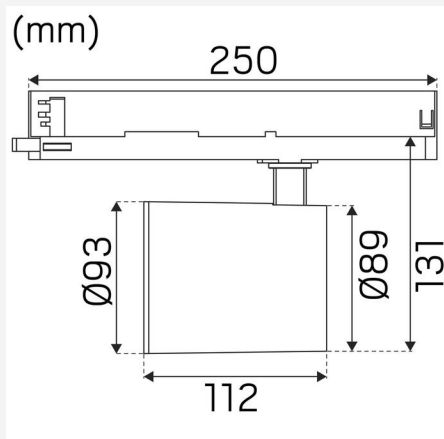
Himmennettävä:	Kyllä
Ohjaus:	Vaihehimmennys (takareuna)
Liitäntälaitte mukana:	Kyllä - vaihdettavat
Liitäntälaitteen malli:	Vakiovirta
Driver-tyyppi:	Sisäänrakennettu
Liitäntä (tyyppi):	3-vaiheyleisadapteri
Tehokerroin $\lambda$ :	0,92
Hyötysuhde (%):	86
Tehonhäviö (W):	4,34
Vuotovirta (mA):	0,25
THD (%):	20
Vakiovirta (mA):	800
Min. Ta (°C):	-20
Maks. Ta (°C):	35
Maks. Tc (°C):	85
Himmennys toisiopuolella:	AM
Sopii satunnaiseen kytkentään:	Kyllä
Käynnistysvirta (max/aika):	30A 500 $\mu$ s
Ylijännitesuojaus DM (kV):	2
Sulake B10 (kpl):	10
Sulake B16 (kpl):	16
Sulake C10 (kpl):	16
Sulake C16 (kpl):	26

## VÄRI JA MATERIAALI

Materiaali:	Alumiini
Väri:	Musta
Värikoodi (RAL):	9017
SCIP:	55eb7e0c-2d7f-4eb8-a2f5-6cc230414122

## MITAT JA ASENNUS

Käyttöympäristö:	Sisätilat / kuivat tilat
IP-luokka:	20
Kotelointiluokka:	II
Asennus:	Kosketinkiskoasennus
Kiinnitys:	3-vaiheyleisadapteri
Hyväksyntämerkintä:	CE, a Hide-a-lite Choice
Hehkulankatesti IEC 695-2-1 (°C):	650
Pituus (mm):	250
Korkeus (mm):	172
Halkaisija (mm):	93
Paino (kg):	0,9




36°

4000K

m	Ø (m)	Lux Emed/Emax
1m	0.7	3560/5500
3m	2.2	400/610
5m	3.7	140/220
7m	5.2	65/115

5510cd



hideolite  
choice

We focus on sustainability using recycled material for creating innovative luminaires, as well as replaceable LEDs and drivers.

Luminaires built for the future!