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





# OPTIC TRACK M 60° VALKOINEN 2700K

Himmennettävät kiskovalaisimet sekä vaihdettava LED ja liitäntälaite – 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:** | 4143631 |
| **Item Name:** | Optic Track M 60° Valkoinen 2700K |
| **Takuu:** | 5 vuotta |

## VALAISUTIEDOT

| | |
|---|---|
| **Valomäärä (lm):** | 1750 |
| **Valonlähde:** | LED |
| **Vaihdettavuus:** | Replaceable LED by professional, Replaceable Control gear by professional |
| **Valon väri:** | Lämmin valkoinen |
| **Värilämpötila (K):** | 2700 |
| **Värintoisto (Ra):** | >90 |
| **Sallittu väripoikkeama (SDCM):** | 3 |
| **Valovoima (cd):** | 1790 |
| **Hajontakulma (°):** | 60 |
| **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):** | 0,03 |
| **Stroboskooppinen vaikutus (SVM):** | 0,05 |

## TEKNISET TIEDOT

| | |
|---|---|
| **Suunnattava:** | Kyllä |
| **Kallistettava (°):** | 90 |
| **Kiertyvä (°):** | 355 |
| **Jännite (tyyp.):** | AC |
| **Jänniteväli (V):** | 220...240V |
| **Nimellisjännite (V):** | 230 |
| **Verkkotaajuus (Hz):** | 50, 60 |
| **LEDin teho (W):** | 18,6 |
| **Kokonaisteho (W):** | 22 |
| **Järjestelmän teho (W):** | 22 |
| **Valaisimen tehokkuus (lm/W):** | 79,5 |
| **Järjestelmän tehokkuus lm/W:** | 79,5 |
| **Tulevan valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU) 2019/2015:** | F |
| **Eprel rekiterinumero:** | 869251 |

## KÄYTTÖ JA KYTKENTÄ

| | |
|---|---|
| **Himmennettävä:** | Kyllä |
| **Ohjaus:** | Vaihehimmennys (takareuna) |
| **Liitäntälaite mukana:** | Kyllä - vaihdettavat |
| **Liitäntälaitteen malli:** | Vakiovirta |
| **Driver-tyyppi:** | Sisäänrakennettu |
| **Liitäntä (tyyppi):** | 3-vaiheyleisadapteri |
| **Tehokerroin λ:** | 0,9 |
| **Hyötysuhde (%):** | 87 |
| **Tehonhäviö (W):** | 2,8 |
| **Vuotovirta (mA):** | 0,25 |
| **THD (%):** | 20 |
| **Vakiovirta (mA):** | 550 |
| **Käyttölämpötila-alue Ta (°C):** | -20...+35°C |
| **Maks. Tc (°C):** | 85 |
| **Himmennys toisiopuolella:** | AM |
| **Sopii satunnaiseen kytkentään:** | Kyllä |
| **Käynnistysvirta (max/aika):** | 20A 400µs |
| **Ylijännitesuojaus DM (kV):** | 2 |
| **Sulake B10 (kpl):** | 15 |
| **Sulake B16 (kpl):** | 24 |
| **Sulake C10 (kpl):** | 25 |
| **Sulake C16 (kpl):** | 40 |

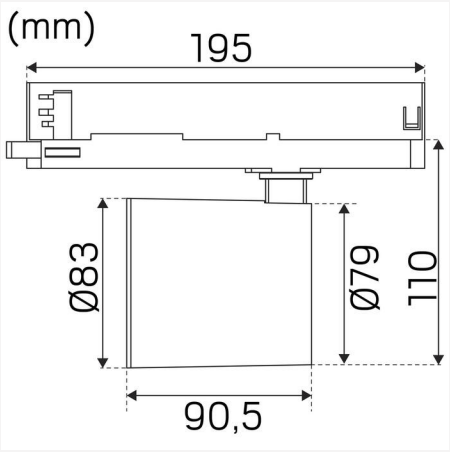
## VÄRI JA MATERIAALI

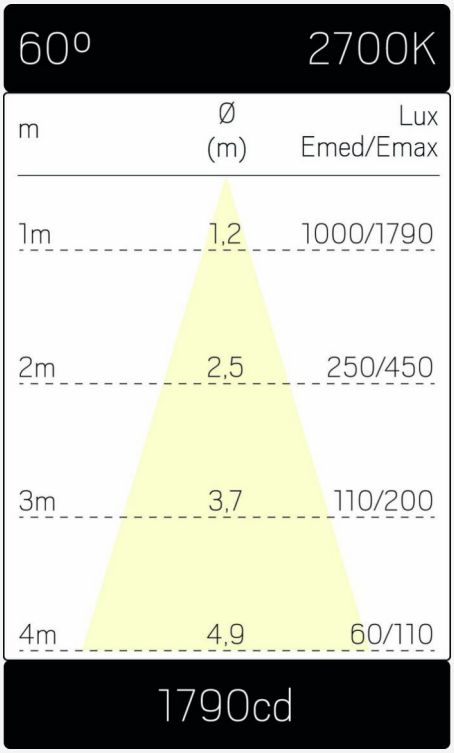
| | |
|---|---|
| **Materiaali:** | Alumiini |
| **Väri:** | Valkoinen |
| **Värikoodi (RAL):** | 9016 |
| **Environmental Assessment:** | Byggvarubedömningen |
| **SCIP:** | 55eb7e0c-2d7f-4eb8-a2f5-6cc230414122 |

## 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):** | 195 |
| **Korkeus (mm):** | 153 |
| **Halkaisija (mm):** | 83 |
| **Paino (kg):** | 0,7 |




(mm)
195
Ø83
Ø79
110
90,5


60º
2700K
m
Ø (m)
Lux Emed/Emax
1m
1,2
1000/1790
2m
2,5
250/450
3m
3,7
110/200
4m
4,9
60/110
1790cd




B



