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





VISION TRACK L 3-VAIHE 20° MUSTA

Koe Vision Track – jossa innovaatio kohtaa asennuksen. Kiskovalaisin, jonka värilämpötilaksi voidaan valita 2700K - 6500K yhdessä RGB:n kanssa tai ilman. AI-tekniikan avulla voidaan valaistun kohteen pintavärit tunnistaa sekä vahvistaa niitä. Ihanteellinen kohteen värien korostamiseen täysin uudella tasolla. Soveltuu erinomaisesti dynaamisiin ympäristöihin, kuten autojen esittelytilat, museot, elintarvikemyymälät ja vaatekaupat – minne vain, missä värien korostaminen on tärkeää. Maksimoi kohteen värit Vision Track Pro -versiolla, joka säätää asetukset automaattisesti, tai säädä ne manuaalisesti sovelluksellamme mukautettua valaistusta varten. Valaisimessa on linssitekniikka ja suuri valotehokkuus, ja se on saatavana valkoisena ja mustana mallina. Vision Track voi toimia Vision Track Pron slave -yksikkönä. Kaikissa malleissa on Bluetooth Mesh -tekniikka useiden valaisinten helppoa ohjausta varten. Matalarakenteinen sovitin 3-vaihekiskoon, mukana integroitu liitäntälaite.

TUOTEKUVAUS

SNRO:	4158608
Item Name:	Vision Track L 3-vaihe 20° Musta
Takuu:	5 vuotta

VALAISUTIEDOT

Valomäärä (lm):	2200
Valonlähde:	LED
Vaihdettavuus:	Non-replaceable LED and control gear
Värilämpötila (K):	3000
Värilämpötila-alue (K):	2700-6500
Värintoisto (Ra):	>90
Sallittu väripoikkeama (SDCM):	3
Valovoima (cd):	15700
Hajontakulma (°):	20
Valon hajonta:	Symmetrinen
Valonjakauma:	Suora
Valolähteiden määrä (kpl):	1
LEDien määrä (kpl):	1
Käyttöikä:	L70 100 000h Ta 30°C
Nimellinen käyttöikä (h):	100000
Valovirran alenema 50 000h:	L90
Valovirran alenema 75 000h:	L80
Valovirran alenema 100 000h:	L70
LLMF @ 50 000h:	0.9
LLMF @ 100 000h:	0.7
Käyttöikä liitäntälaite:	50 000h/5%
Välkyntä (PstLM):	0,8
Stroboskooppinen vaikutus (SVM):	0,1

TEKNISET TIEDOT

Suunnattava:	Kyllä
Kallistettava (°):	90
Kiertyvä (°):	360
Jännite (tyyp.):	AC
Jänniteväli (V):	220...240V
Nimellisjännite (V):	230
Verkkotaajuus (Hz):	50
LEDin teho (W):	26
Kokonaisteho (W):	30
Järjestelmän teho (W):	30
Valaisimen tehokkuus (lm/W):	73,3
Järjestelmän tehokkuus lm/W:	73,3
Tulevan valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU) 2019/2015:	F
Eprel rekiterinumero:	2053971

KÄYTTÖ JA KYTKENTÄ

Himmennettävä:	Kyllä
Ohjaus:	Bluetooth
Liitäntälaite mukana:	Kyllä
Liitäntälaitteen malli:	Vakiovirta
Driver-tyyppi:	Sisäänrakennettu
Liitäntälaite Valmistaja:	Hide-a-lite
Liitäntä (tyyppi):	3-vaiheyleisadapteri
Tehokerroin λ:	0,9
Hyötysuhde (%):	86
Tehonhäviö (W):	4
Vuotovirta (mA):	0,05
THD (%):	15
Valmiustilan teho:	1,5
Vakiovirta (mA):	720
Käyttölämpötila-alue Ta (°C):	-10...+30°C
Maks. Tc (°C):	85
Himmennys toisiopuolella:	AM
Muistitoiminto sähkökatkon yhteydessä:	Kyllä
Suojaus:	Oikosulku, Ylikuumeneminen 120 °C, Ylikuormitus
Käynnistysvirta (max/aika):	35A 118µs
Ylijännitesuojaus DM (kV):	1
Ylijännitesuojaus CM (kV):	2
Sulake B10 (kpl):	24
Sulake B16 (kpl):	38
Sulake C10 (kpl):	40
Sulake C16 (kpl):	64

VÄRI JA MATERIAALI

Materiaali:	Alumiini
Väri:	Musta
Värikoodi (RAL):	9017
Environmental Assessment:	Byggvarubedömningen
Saatavana erityisvärinä:	Ei
SCIP:	ba4e5a05-fd6e-4342-9344-f15f3223c77c

MITAT JA ASENNUS

Käyttöympäristö:	Sisätilat / kuivat tilat
IP-luokka:	20
Kotelointiluokka:	II
Asennus:	Kosketinkiskoasennus
Kiinnitys:	3-vaiheyleisadapteri
Hyväksyntämerkintä:	CE
Hehkulankatesti IEC 695-2-1 (°C):	650
Pituus (mm):	210
Korkeus (mm):	170
Halkaisija (mm):	80
Paino (kg):	0,822





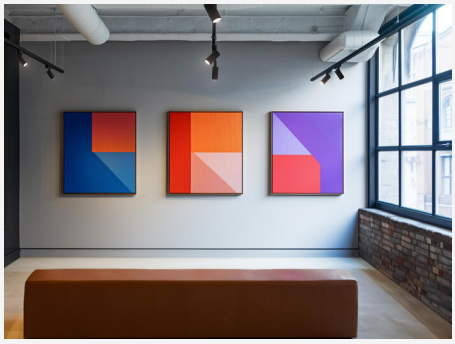






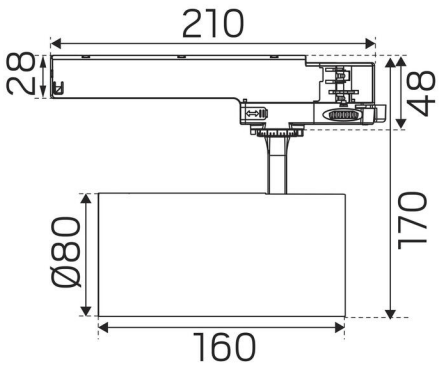








(mm)



VISION TRACK L / PRO

Kelvin	Watt	Lumen	
		20°	44°
2700	30	1900	1550
3000	30	2200	1800
4000	26	2000	1550
6500	21	1300	1050
Red	9	180	140
Green	9	550	430
Blue	9	360	290

20º 3000K

m	Ø (m)	Lux Emed/Emax
1m	0,36	12096/15706
3m	1,10	1344/1745
5m	1,83	483/628
7m	2,56	246/320
10m	3,66	121/157

16000cd