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





LEDSTRIP 24V LINE IP67 LOWLUM 3000K /M

Tuotekuvaus

LED-nauha tuottaa tasaisen ja varjottoman valon myös ilmankupua. Toimitetaan 5 metrin rullissa, 2 metrin liitoskaapelimolemmissa päissä, itseliimautuvalla teipillä sekä tarvikkeilla. Metritavara toimitetaan vakiona ilman liitoskaapelia. Pyynnöstä LED-nauha voidaan toimittaa myös metritavaranaliitoskaapelilla toiveiden mukaan. Lisävarusteet ja liitäntälaitteettilataan erikseen halutun himmennystekniikan ja sijoituksenmukaan.

Valotekniset tiedot

Tasainen, pisteetön valo. Valomäärä Lowlum ja Midlumkäyttökohteen mukaan. Värilämpötila 2700K, 3000K ja4000K. Ra>90.

Tekniset tiedot

LEDstrip 24V 5,3W/m (Lowlum) 10,3W/m (Midlum). Käyttöikä: L70 75 000h Ta25°C.

Mitat ja asennus

Helppo asentaa itseliimautuvalla teipillä kiinteisiin ja tukeviinalustoihin. Katkaisuväli 31 mm. Yhteensopiva useiden alumiiniprofiiliemme kanssa.

TUOTEKUVAUS

SNRO:	4158715
Item Name:	LEDstrip 24V Line IP67 Lowlum 3000K /m
Takuu:	5 vuotta

VALAISUTIEDOT

Valomäärä (lm):	430
Valonlähde:	LED
Vaihdettavuus:	Non-replacaable LED
Valon väri:	Lämmin valkoinen
Värilämpötila (K):	3000
Värintoisto (Ra):	>90
Sallittu väripoikkeama (SDCM):	3
Valovoima (cd):	95
Hajontakulma (°):	120
Valonjakauma:	Suora
LEDien määrä (kpl):	256
Käyttöikä:	L70 75 000h Ta 25°C
Nimellinen käyttöikä (h):	75000
Valovirran alenema 50 000h:	L90
Valovirran alenema 75 000h:	L70
LLMF @ 50 000h:	0.9

TEKNISET TIEDOT

Jännite (tyyp.):	DC
Jänniteväli (V):	24...24V
Nimellisjännite (V):	24
Suora jännite (Vf):	3
LEDin teho (W):	0,04
Kokonaisteho (W):	4,4
Järjestelmän teho (W):	4,84
Valaisimen tehokkuus (lm/W):	97,7
Järjestelmän tehokkuus lm/W:	88,8
Energiatehokkuusluokka (EU) 2019/2015:	F
Eprel rekiterinumero:	2520464

KÄYTTÖ JA KYTKENTÄ

Himmennettävä:	Kyllä
Liitäntälaite mukana:	Ei
Liitäntälaitteen malli:	Vakiojännite
Liitäntä (tyyppi):	Avaa kaapelin pää
Liitännän pituus (cm):	200
Liitäntä (mm2):	2x0,75
Käyttölämpötila-alue Ta (°C):	-20...+40°C
Maks. Tc (°C):	60

VÄRI JA MATERIAALI

Materiaali:	Kupari, Silikoni
Väri:	Valkoinen
Environmental Assessment:	EPD, Byggvarubedömningen

MITAT JA ASENNUS

IP-luokka:	67
Kotelointiluokka:	III
Asennus:	Pinta-asennus
Kiinnitys:	Itseliimautuva teippi
Hyväksyntämerkintä:	CE
Hehkulankatesti IEC 695-2-1 (°C):	650
Vaatii jäähdytystä:	Ei
Pituus (mm):	1000
Leveys (mm):	10
Korkeus (mm):	5
Paino (kg):	0,056

LISÄTIEDOT

Min. taivutussäde (mm):	50
Min. pituus (m):	0,031
Maks. pituus (m):	8
Katkaisuväli (mm):	31,25











