hidealite | Elektro Elco AB Tallvägen 5, 564 35 Bankeryd, Sweden
Tel+ 46(0)36 290 60 00 | info@elco.se | www.hidealite.se





LEDSTRIP 24V LONG IP67 MIDLUM 4000K LPM

Beskrivning

Dimbar LEDstrip för långa sammanhängande ljuslinjer som ger ett jämnt ljus i miljöer med långa ljusstråk. Levereras som löpmeter med självhäftande tejp för enkel montering. På förfrågan kan LEDstripen även levereras som löpmeter med anslutningskabel enligt önskemål. Tillbehör och drivdon beställs separat för önskad dimteknik och placering.

Ljusteknisk data

Ljusflöde Midlum. Finns i 2700K, 3000K och 4000K. Ra>90. Jämnt ljus. 120 LED/m ger en homogen ljusbild.

Teknisk data

LEDstrip 24V 8W/m. Livslängd: 50 000h Ta25°C.

Mått och installation

Monteras enkelt med självhäftande tejp på solida fasta underlag, maxlängd 20m. Kapningsintervall 50mm för flexibel anpassning. Passar tillsammans med flera av våra aluminiumprofiler.

BESKRIVNING

E-nummer:	7512708
Namn:	LEDstrip 24V Long IP67 Midlum 4000K lpm
Garanti:	5 år

LJUSTEKNISK DATA

Max. Armaturlumen (lm):	810
Ljuskälla:	LED
Ljusfärg:	Vit
Färgtemperatur (K):	4000
Färgåtergivning (Ra):	>90
Färgtolerans (SDCM):	3
Ljusstyrka (cd):	270
Spridningsvinkel (°):	120
Ljusspridning:	Symmetrisk
Ljusfördelning:	Direkt
Antal ljuskällor (st):	1
Antal LED (st):	120
Avstånd LED (mm):	8
Livslängd:	L70 50 000h Ta 25°C
Nominell livslängd (h):	50000
Bibehållet ljusflöde 50 000h:	L70
LLMF @ 50 000h:	0.7

TEKNISK DATA

Spänning (typ):	DC
Spänning Intervall (V):	24...24V
Spänning Nominell (V):	24
Framspänning (Vf):	3
Effekt LED (W):	0,065
Max. Effekt Armatur (W):	8
Max. Systemeffekt (W):	8,8
Max. Effektivitet armatur (lm/W):	101,3
Max. Effektivitet system lm/W:	92,0
Energieffektivitetsklass (EU) 2019/2015:	F
Eprel registreringsnummer:	2776624

DRIFT OCH ANSLUTNING

Drivdon ingår:	Nej
Drivdonsmodell:	Konstantspänning
Driftstemperaturområde:	-20...+45°C
Max. Tc (°C):	75

FÄRG OCH MATERIAL

Material:	Koppar, Silikon

MÅTT OCH INSTALLATION

Driftsmiljö:	Inomhus / badrum (tak område 1), Inomhus / fuktiga utrymmen, Inomhus / torra utrymmen, Inomhus / våta utrymmen, Utomhus
IP-klass:	67
Skyddsklass:	III
Montage:	Golv, Infällt, Tak, Vägg, Utanpåliggande
Infästning:	Clips, Självhäftande tejp
Glödtrådstest IEC 695-2-1 (°C):	650
Längd (mm):	1000
Bredd (mm):	12
Höjd (mm):	5
Vikt (kg):	0,09

LJUS-I-METER

Min. böjradie (mm):	60
Min. längd (m):	0,05
Max. längd (m):	20
Kapningsintervall (mm):	50







