

LED svetla pro EX prostředí, LEDHL



Hazardous Location LED Strip Lights provide enclosure illumination in hazardous environments. These lights are ideal for remote and darkened enclosure applications in Class 1, Division 2 hazardous areas. With a robust design, these lights have a life span of 100,000 hours and superior lighting performance with easy field angle adjustment brackets. These versatile, light-weight LED lights provide mounting flexibility and are easy to install in an enclosure.

PRŮMYSLOVÉ NORMY

UL 844 Listed; File No. E492323

cUL Listed per CSA C22.2 No. 137; File No. E492323

Class I, Division 2 Groups A, B, C, D, T4*; Class II, Division 2, Groups F, and G, T6; Class III; Class I, Zone 2, Group IIC; Zone 22

IEC 60529, IP66/67

*T3C for simultaneous exposure rating, Class I Div. 2 & Class II, Div.

2

VLASTNOSTI

K dispozici v délkách 12, 24, 36 a 48 palců

Direct transfer of heat from PCB to the casing to maximize lifetime and reliability

Operating temperature of -40 F (-40 C) to 140 F (60 C)

Easy installation with included mechanical assembly kit while maintaining enclosure rating up to UL Type 4X

Includes 3-ft connect cable with flying leads

Maximum lighting for control panels with 578 to 2,351 lumens and 5,000K color temperature

Linear drive circuit with no flicker or high frequency electronic noise

Easy field angle adjustment with mounting bracket

Wide beam optics with 100 degree angle of illumination

SPECIFIKACE

Table 1/1

Katalogové číslo	Materiál	Povrchová úprava	Vstupní napětí DC	Current	Light Output	Rychlé odeslání
LEDHL24V12	Hliník	Leštěná	22 – 28V	0.4A	578lm	Ne
LEDHL24V24	Hliník	Leštěná	22 – 28V	0.75A	1172lm	Ne
LEDHL24V36	Hliník	Leštěná	22 – 28V	1.1A	1758lm	Ne
LEDHL24V48	Hliník	Leštěná	22 – 28V	1.5A	2351lm	Ne

UPOZORNĚNÍ

Produkty nVent musí být instalovány a používány pouze tak, jak je uvedeno v instrukčních listech a materiálech pro školení nVent. Instrukční listy jsou k dispozici na www.nvent.com a od vašeho zástupce zákaznického servisu nVent. Nesprávná instalace, zneužití, nesprávné použití nebo jiný nedostatek úplného dodržování pokynů a varování nVent může způsobit selhání produktu, poškození majetku, vážné zranění osob a smrt a/nebo zrušit vaši záruku.



Naše portfolio silných značek:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRachte