

Pasek świetlny LED do niebezpiecznej lokalizacji



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.

NORMY BRANŻOWE

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

FUNKCJE

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

Available in 12, 24, 36, and 48-inch lengths

SPECYFIKACJE

Numer katalogowy	Materiał	Wykończenie	Napięcie wejściowe DC	Prąd	Natężenie światła
LEDHL24V12	Aluminium	Powierzchnia szczotkowana	22 – 28V	0.4A	578lm
LEDHL24V24	Aluminium	Powierzchnia szczotkowana	22 – 28V	0.75A	1172lm
LEDHL24V36	Aluminium	Powierzchnia szczotkowana	22 – 28V	1.1A	1758lm
LEDHL24V48	Aluminium	Powierzchnia szczotkowana	22 – 28V	1.5A	2351lm

OSTRZEŻENIE

Produkty nVent powinny być instalowane i używane wyłącznie zgodnie z instrukcjami i materiałami szkoleniowymi nVent. Instrukcje są dostępne na stronie www.nvent.com oraz u przedstawiciela działu obsługi klienta firmy nVent. Nieprawidłowa instalacja, niewłaściwe użycie, niewłaściwe zastosowanie lub inne nieprzestrzeganie instrukcji i ostrzeżeń nVent może spowodować nieprawidłowe działanie produktu, uszkodzenie mienia, poważne obrażenia ciała i śmierć i/lub utratę gwarancji.



©2026 nVent. Wszystkie znaki i logo nVent są własnością firmy nVent Services GmbH albo jej spółek zależnych lub są licencjonowane. Wszystkie pozostałe znaki towarowe są własnością odpowiednich właścicieli. Firma nVent zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji bez powiadomienia.

Ten dokument jest generowany przez system.