

Lampes LED pour zones dangereuses, LEDHL



Les linéaires d'éclairage DEL permettent d'éclairer une armoire placée dans une zone dangereuse. Ces éclairages sont idéaux pour les armoires situées dans des emplacements distants ou sombres dans des zones dangereuses Classe 1, Division 2. De conception robuste, ils ont une durée de vie de 100 000 heures, une performance de pointe et sont facilement orientables. Ces éclairages DEL polyvalents et légers offrent de nombreuses possibilités de montage et sont faciles à installer dans n'importe quelle armoire

NORMES INDUSTRIELLES

Classe I, Division 2, Groupes A, B, C et D, T4*; Classe II, Division 2,

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

CEI 60529, IP66/67

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

2

FONCTIONS

Transfert direct de la chaleur du PCB au boîtier pour maximiser la durée de vie et la fiabilité

Température de service de -40 °C (-40 °F) à 60 °C (140 °F)

Installation facile avec le kit d'assemblage mécanique inclus tout en préservant l'indice de protection de l'armoire jusqu'à UL Type 4X

Inclut un câble de connexion de 91,5 cm (3 pieds) avec fils volants

Éclairage maximal pour les panneaux de commande avec 578 à 2 351 lumens et une température de couleur de 5000 K

Circuit de contrôle linéaire sans scintillement ou bruit électronique à haute fréquence

Réglage facile de l'angle avec le support de montage

Optique à faisceau large avec angle d'éclairage à 100 degrés

Disponible en longueurs de 12, 24, 36 et 48 po

SPÉCIFICATIONS

Référence catalogue	Référence article	Matériau	Finition	Tension d'entrée CC	Charge d'impôt exigible	Puissance lumineuse
LEDHL24V12	27156	Aluminium	Finition brossée	22 – 28V	0.4A	578lm
LEDHL24V24	27157	Aluminium	Finition brossée	22 – 28V	0.75A	1172lm
LEDHL24V36	27158	Aluminium	Finition brossée	22 – 28V	1.1A	1758lm
LEDHL24V48	27163	Aluminium	Finition brossée	22 – 28V	1.5A	2351lm

AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.



©2026 nVent. Toutes les marques et tous les logos nVent sont la propriété ou sont sous licence de nVent Services GmbH ou de ses sociétés affiliées. Toutes les autres marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. nVent se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis.

Ce document est généré par le système.