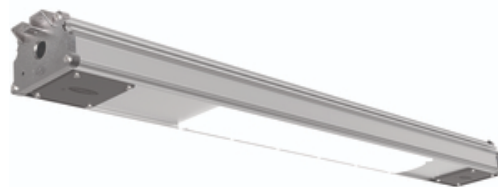


## LAL1830D-L4-2AP - Linéaire à LED de la série LAL, 18 Watt, 120-277 VAC, 5000K, 2272 Lumens, avec 2 plaques d'accès.

Par Killark

No de catalogue [LAL1830D-L4-2AP](#)

Série LAL LED Linear, 18 Watt, 120-277 VAC, 5000K, 2272 Lumens, avec 2 plaques d'accès.



\*Image représentative

### Caractéristiques

- La conception de la fente arrière permet de multiples points d'accès pour le montage sur la longueur - les fentes peuvent également être utilisées avec des boulons et des écrous de  $\frac{5}{16}$ " ou de 8 mm.
- 3 fentes pour le boîtier, 1 au centre vers l'arrière et 2 à 45°.
- Diverses options de montage, y compris des supports pivotants, des supports muraux, des supports de plafond ou des pinces à poutre.
- Les embouts ont chacun 2 pieds de fixation intégrés et un point d'attache pour la sangle de sécurité.
- Les embouts de l'unité standard sont dotés d'un raccord unique de  $\frac{3}{4}$ " NPT.
- L'appareil est fourni avec un bouchon de  $\frac{3}{4}$ " et deux réducteurs de  $\frac{3}{4}$ " à  $\frac{1}{2}$ " - ce qui permet de passer d'un cul-de-sac de  $\frac{1}{2}$ " à un passage de  $\frac{3}{4}$ ".
- Des ouvertures métriques sont disponibles.
- Les LAL standard ont une plaque d'accès au câblage pour faciliter l'accès aux conducteurs.
- De nombreuses LED de puissance moyenne mélangent la lumière pour simuler les tubes fluorescents.
- Lumière blanche nette pour un excellent rendu des couleurs - Chromaticité 5000K (CCT) environ 70 CRI.
- Économies d'énergie - Luminosité élevée par watt.
- Durée de vie du réseau de LED - jusqu'à 212 000 heures sans entretien pour 70 % de lumens initiaux.
- Conditions ambiantes -40°C à 65°C (voir tableaux). 0°C à 50°C pour les modèles d'urgence.
- Allumage instantané - y compris après une coupure de courant.
- Tension mondiale 120 - 277VAC 50/60Hz.
- Connexions de la carte DEL SANS soudure - Résistant aux vibrations.
- LM80-08 Mesure du maintien du flux lumineux pour les sources lumineuses à DEL
- LM79-08 Photométrie certifiée "absolue", y compris la chromaticité des couleurs pour l'éclairage à semi-conducteurs.
- Valeurs L70 - Nomenclature industrielle pour les heures d'utilisation à 70 % des lumens initiaux - TM-21 et calculées

### Général

Numéro de catalogue	LAL1830D-L4-2AP
Indicateur RoHS de l'UE	Contacter le fabricant
Type de finition	Naturel
Source lumineuse	
Gamme de lumens	2 001-5 000 lm
Lumens	2272
Matériau	Aluminium
Type de montage	
Température de fonctionnement Celcius Max	40
Température de fonctionnement Celcius Min	-40 °C
Plage de température de fonctionnement Celcius	De -40°C à 40°C
Type d'optique	Lentille en polycarbonate - Diffusée
Série	LAL
CUP	783936123585

### Dimensions

Taille du moyeu	3/4"
Poids	17.9 lb

### Caractéristiques électriques

Fréquence nominale	50/60 Hz
Lumens Par Watt	72.2
Tension Rating	120-277 VAC
Puissance	18 W

### Certifications et conformité

Cote(s) de dangerosité	<ul style="list-style-type: none"><li>• Classe I, Division 2, Groupes A, B, C, D</li><li>• Classe I, zone 2, groupes IIC, IIB, IIA</li><li>• Classe II, divisions 1 et 2, groupes E, F, G</li><li>• Classe III, divisions 1 et 2</li><li>• Zone 2</li><li>• Zone 21</li></ul>
------------------------	---

Indice de protection IP

IP66

## Documentation

[Avis aux clients - Prop 65 Notice](#)  
[Certifications - LAL Series IECEx Certification](#)  
[Certifications - LAL Series ATEX Certificate](#)  
[Certifications - LAL Series EU Type ATEX Certificate](#)  
[Certifications - LAL Series Declaration of Conformity](#)  
[Certifications - LAL Series CSA Certificate Of Compliance](#)  
[Certifications - LAL Series INMETRO Certificate of Conformity](#)  
[Manuels d'installation - LAL Series LED Luminaires IOM K1449](#)  
[Photométrie - KIL\\_LAL1830D](#)  
[Spécifications - LAL1830D-L4-2AP](#)  
[Spécifications - LAL1830D-L4-2AP](#)  
[Spécifications - LAL Series Linear Lighting Specification Sheet](#)



Une marque Hubbell

©2024 Hubbell Incorporated. Tous droits réservés  
KILL\_CA-LAL1830DL42AP-SPEC-FR | REV 7/2024