

LAL5530D

Par Killark

No de catalogue [LAL5530D](#)

Série LAL LED Linear, 55 Watt, 120-277 VAC, 5000K, 6864 Lumens.



*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 montage 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 LED 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	LAL5530D
Indicateur RoHS de l'UE	Contacter le fabricant
Type de finition	Naturel
Source lumineuse	
Gamme de lumens	5 001-10 000 lm
Lumens	6864
Matériau	Aluminium
Type de montage	
Température de fonctionnement Celcius Max	55
Température de fonctionnement Celcius Min	-40 °C
Plage de température de fonctionnement Celcius	De -40°C à 55°C
Type d'optique	Lentille en polycarbonate - Diffusée
Série	LAL
CUP	783936123424

Dimensions

Taille du moyeu	3/4"
-----------------	------

Caractéristiques électriques

Fréquence nominale	50/60 Hz
Lumens Par Watt	23.6
Tension Rating	120-277 VAC
Puissance	55 W

Certifications et conformité

Cote(s) de dangerosité	• Classe I, Division 2, Groupes A, B, C, D • Classe I, zone 2, groupes IIC, IIB, IIA • Classe II, divisions 1 et 2, groupes E, F, G • Classe III, divisions 1 et 2 • Zone 2 • Zone 21
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](#)
[Modèles 3D - LAL Series 1 Lens 3D Model](#)
[Photométrie - KIL_LAL5530D](#)
[Spécifications - LAL5530D](#)
[Spécifications - LAL5530D](#)
[Spécifications - LAL Series Linear Lighting Specification Sheet](#)



Une marque Hubbell

©2024 Hubbell Incorporated. Tous droits réservés
KILL_CA-LAL5530D-SPEC-FR | REV 7/2024