

KILLARK®

VM4LC10030 - LED High Bay/ Low Bay de la série VM4LC, 100 Watt, 120-277 VAC 5000K, 15310 Lumens, classé dangereux

Par Killark

No de catalogue [VM4LC10030](#)

La série VM4L est un luminaire de faible et de grande hauteur utilisant des LED à haut rendement énergétique. Le design du VM4LB avec son dissipateur thermique de type ampoule crée une distribution lumineuse similaire à celle d'une lampe HID. Le VM4LC avec son dissipateur de chaleur concave crée une distribution lumineuse sans lumière ascendante. Ce luminaire est fabriqué avec un boîtier et une monture en aluminium moulé sans cuivre qui convient aux environnements difficiles et dangereux. La conception du dissipateur thermique interne de ce luminaire permet de conserver un aspect propre à l'extérieur du luminaire, créant ainsi un luminaire à LED qui ne contient pas d'ailettes thermiques externes.



Caractéristiques

- Aspect industriel traditionnel, adéquation et performances photométriques
- Grande variété d'optiques, y compris des globes, des globes avec réflecteurs, des réfracteurs tout verre, des réfracteurs spin-top et des lentilles plates.
- Système de fixation de réservoir breveté Swing-Barrel Nut
- Dispositions de montage optionnelles : suspension, mur, plafond, chandelier, etc.
- Les boîtiers LED VM4L peuvent être installés sur les boîtiers d'épissure VM existants pour remplacer les sources HID.
- Lumière blanche et nette pour un excellent rendu des couleurs - chromaticité 5000 K (gamme CCT) environ 70 IRC
- Économies d'énergie - moins de 130 watts de puissance
- Longue durée de vie - 50 000 à 55 000 heures sans entretien pour 70 % de lumens initiaux
- Adaptation aux conditions ambiantes -40°C à 65°C sur certains modèles
- 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
- Dual Driver Option (DDR) - Pour des économies d'énergie supplémentaires, la moitié du projecteur peut être éteinte.
- 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+ Cal.)
- Deux styles de dissipateurs thermiques internes à LED " Bulbe VM4LB " Concave VM4LC

Général

Numéro de catalogue	VM4LC10030
Indicateur RoHS de l'UE	Contacter le fabricant
Type de finition	Peinture époxy en poudre
Source lumineuse	
Gamme de lumens	10 001-15 000 lm
Lumens	12300
Type de montage	
Type d'optique	Luminaire Only
Série	VM4L
CUP	783936082493

Caractéristiques électriques

Valeur nominale actuelle	60 A
Fréquence nominale	50/60 Hz
Lumens Par Watt	123
Tension Rating	120-277 VAC
Puissance	100 W

Certifications et conformité

Cote(s) de dangerosité	<ul style="list-style-type: none">• 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
------------------------	--

Logistique

Quantité de cartons	1
---------------------	---

Documentation

[Avis aux clients - Prop 65 Notice](#)
[Certifications - VMLX/VM4L Series EU Type ATEX Certificate](#)
[Certifications - VMLX & VM4L Series IECEx Certification](#)
[Certifications - VMLX/VM4L Series ATEX Certificate](#)
[Certifications - VM4L Series Luminaire CSA Cert](#)
[Manuels d'installation - VM4L Series LED Luminaire IOM K1462](#)
[Spécifications - VM2L/VM4L Series High Wattage Specification Sheet](#)
[Spécifications - VM4LC10030](#)
[Spécifications - VM4LC10030](#)



Une marque Hubbell

©2024 Hubbell Incorporated. Tous droits réservés
KILL_CA-VM4LC10030-SPEC-FR | REV 7/2024