



KFLC2027 - Projecteur à LED de la série KFLC, 20 Watt, 12-24 VDC, 5000K, 2170 Lumens, classé dangereux

Par Killark

No de catalogue [KFLC2027](#)



Les projecteurs compacts à LED de la série KFLC sont conçus avec un boîtier en aluminium sans cuivre et peints avec une finition en poudre époxy pour une résistance supérieure à la corrosion dans les environnements difficiles et dangereux. Les projecteurs à LED de Killark fournissent une lumière blanche nette qui est excellente pour le rendu des couleurs. Les projecteurs de la série KFLC conviennent pour les zones humides et les zones à température ambiante élevée.

Caractéristiques

- Protection supplémentaire standard contre les surtensions de 6KV
- Protection supplémentaire contre les surtensions disponible en option 20KA/10KV (120-277 VAC), 10KA/10KV (347-480 VAC)
- Un moyeu 3/4" NPT et un réducteur R-21 3/4" x 1/2" sont standard.
- Lumière blanche nette pour un excellent rendu des couleurs - Chromaticité 5000 K (CCT) environ 70 CRI
- Économies d'énergie - Nombre élevé de lumens par watt
- Longue durée de vie - plus de 100 000 heures sans entretien pour 70 % de lumens initiaux
- Adaptation aux conditions ambiantes -40°C à 55°C
- Connexions des cartes LED sans soudure - Résistantes aux vibrations
- Allumage instantané - y compris après une coupure de courant
- 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.)

Général

Numéro de catalogue	KFLC2027
Indicateur RoHS de l'UE	Contacter le fabricant
Type de finition	Peinture époxy en poudre
Source lumineuse	LED
Gamme de lumens	15 001-25 000 lm
Lumens	2170
Type de montage	Tourillon
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 verre
Série	KFLC
CUP	783936111919

Dimensions

Poids	9,5 lb
-------	--------

Caractéristiques électriques

Fréquence nominale	50/60 Hz
Lumens Par Watt	1020.8
Tension Rating	12-24 VDC
Puissance	20 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
------------------------	--

Documentation

[Avis aux clients - Prop 65 Notice](#)

[Dessin technique - KFLC Series 2D - Engineering Drawing](#)

[Dessins de vente - KFLC Series Sales Drawing](#)

[Manuels d'installation - KFLC Series Floodlight IOM K1414](#)

[Modèles 3D - KFLC Series 3D Model](#)

[Photométrie - KIL_KFLC2030-R](#)

[Photométrie - KIL_KFLC2030](#)

[Spécifications - KFLC2027](#)

[Spécifications - KFLC Series Compact Floodlight Specification](#)

[Sheet](#)

[Vue 3D du produit - KFL-X](#)



Une marque Hubbell

©2024 Hubbell Incorporated. Tous droits réservés
KILL_CA-KFLC2027-SPEC-FR | REV 7/2024