

Barre lumineuse VVLBFP IP69K



Application: La barre lumineuse Vyv VVLBFP IP69K est un luminaire linéaire à sommet arrondi et au design fin destiné à être utilisé dans les applications industrielles de traitement des aliments et des boissons à forte concentration d'eau.

Changement de mode: Utilisez le « Mode antimicrobien + lumière » lorsqu'une action antimicrobienne continue et un éclairage sont nécessaires et le « Mode antimicrobien amélioré », qui émet un dosage plus élevé des longueurs d'onde antimicrobiennes de Vyv, comme mode de nettoyage antimicrobien lorsqu'un éclairage complet n'est pas nécessaire. Voir les instructions d'installation (INS-456) pour les détails du câblage.

Spécifications des produits

Conformité au code: En 2021, la norme ASHRAE/IES 90.1 et la section C405.3.1.20 de l'IECC 2021 ont ajouté des exemptions aux calculs énergétiques pour les lampes antimicrobiennes. Les deux modes de DEL ont un effet antimicrobien.
Réf : NEMA LSD EB 84-2021

Compartment: Boîtier en aluminium à coque extérieure arrondie en copolymère coextrudé sans soudure. Ce procédé breveté combine le copolymère et l'aluminium, sans joints d'étanchéité ni joints de pression. Le résultat est un boîtier monobloc avec un excellent pouvoir de dissipation thermique offrant une longue durée de vie.

Montage: Montage sur chaîne/câble standard (chaînes/câbles par d'autres). Kit de montage en surface en option (2 supports de bande en acier inoxydable 316). Kit de montage mural en option (2 supports en acier inoxydable 316 à angle de 45 degrés).

Lentille: Lentille standard en copolymère avec une transmission élevée des longueurs d'onde antimicrobiennes et une résistance chimique extrême.

Electrical: Des LED à longue durée de vie associées à des pilotes à haute efficacité.
Température ambiante -40C à 40C.
Pilote d'entrée universel 120 - 277 V c.a. utilisé.

LED: L'ensemble de LED brevetées Vyv fournit une irradiation supérieure.

Homologations: répertorié cULus. Répertorié UL pour les emplacements humides. Certifié IP69K (1500 PSI), certifié IK10, certifié NSF, NEMA 4X et NEMA 6P. EPA Est. 92639-NY-1.

Couvert par un ou plusieurs des numéros de brevets américains suivants : 9,333,274 ; 9,439,989 ; 9,713,223 ; 9,927,097 ; 10,357,582 ; 10,753,575; 11,713,851



Commande

Projet: _____ Date: _____
 Type de luminaire: _____ Approuvé par : _____
 Code produit: _____

Série	Taille	CRI*	CCT*	Lumens*	Caractéristiques	Connecteur de câblage
VVLBFP						
VVLBFP	24 24" [61cm]	80 80 CRI	40 4000K	SO <i>Sortie standard</i>	N Mode double	MCR5 Prise « Mini-Change » à 5 pôles
	48 48" [122cm]				W Mode antimicrobien + lumière	MCR3** Prise « Mini-Change » à 3 pôles
	96 96" [244cm]				E Mode antimicrobien amélioré	MCRDC3** Câblé avec prise mini-changement sur l'entrée et la sortie, 3 pôles
						W3** Cordon SJEOW câblé de 1,8 m (6 pi), 3 fils

Accessoires commandés séparément

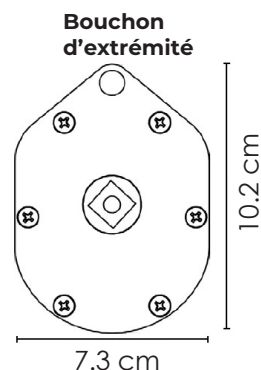
Connecteur de câblage à 5 PÔLES		Montage
LC-MCR5-06	6Câble de liaison de 1,8 m (6 pi), 5 pôles, 16 AWG, jaune	STANDARD Tous les luminaires comprennent une option de montage par câble (câble/chaîne non inclus)
LC-MCR5-20	Câble de liaison de 6,1 m (20 pi), 5 pôles, 16 AWG, jaune	
JC-MCR5-03	3Câble volant de 0,9 m (3 pi), 5 pôles, 16 AWG, jaune	MNT-SM Kit de montage en surface - Comprend (2) supports à bande en acier inoxydable
JC-MCR5-06	Câble volant de 1,8 m (6 pi), 5 pôles, 16 AWG, jaune	
JC-MCR5-12	Câble volant de 3,7 m (12 pi), 5 pôles, 16 AWG, jaune	MNT-WM Kit de montage mural - Comprend (2) supports de bande en acier inoxydable à angle de 45 degrés
DT-MCR5	Té de descente « Mini-Change » à « Mini-Change », 5 pôles	
Connecteur de câblage de 3 PÔLES POUR LA SÉLECTION DES FONCTIONS -E ou -W SEULEMENT		
LC-MCR3-06	Câble de liaison de 1,8 m (6 pi), 3 pôles, 16 AWG, jaune	
LC-MCR3-20	Câble de liaison de 6,1 m (20 pi), 3 pôles, 16 AWG, jaune	
JC-MCR3-01	Câble volant de 0,3 m (1 pi), 3 pôles, 16 AWG, jaune	
JC-MCR3-03	Câble volant de 0,9 m (3 pi), 3 pôles, 16 AWG, jaune	
JC-MCR3-06	Câble volant de 1,8 m (6 pi), 3 pôles, 16 AWG, jaune	

*CRI, CCT et Lumens non requis pour le Mode antimicrobien amélioré uniquement. Exemple : VVLBFP-48-E-MCR3

**Les sélections de connecteurs de câblage ne sont disponibles que pour la sélection de fonctions -E ou -W

Dimensions

Size	A	B
24"	60.68 cm	6.05 cm
48"	121.36 cm	6.05 cm
96"	239.14 cm	6.05 cm



Performance

Size	Watts	Lumens (SO)
24"	33.4	2,000
48"	65.1	4,000
96"	130.2	8,000



Vyv travaillera avec votre établissement pour personnaliser un design pour l'éclairage et l'action antimicrobienne.
 Vyv, Inc. se réserve le droit de mettre à jour et d'améliorer ses produits sans préavis.

LES SPÉCIFICATIONS ET LES DONNÉES PEUVENT ÊTRE MODIFIÉES SANS PRÉAVIS

Mise à jour le 6 juin 2024