



ÉCLAIRAGE



KILLARK®

La série VML-X

Luminaire pour endroits dangereux
Classe 1, Division 2, Zone 2

La série WML-X

Luminaire pour endroits humides



VML-X:

Classe I, div. 2, groupes A,B,C,D
 Classe I, zone 2, groupes IIC, IIB, IIA
 Classe II, div. 1 et 2, groupes E,F,G
 Classe III

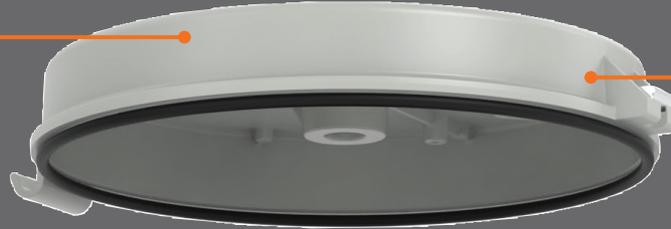
La prochaine génération d'éclairage centré sur l'humain est arrivée

WML-X:

Convient aux endroits humides
 Type 3, 4X
 IP66
 Homologué marin
 (États-Unis uniquement)

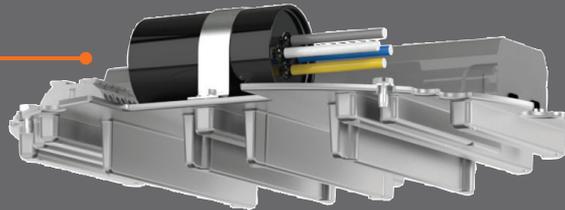
Les séries VML-X et WML-X de Killark, certifiées mondialement, sont conçues et fabriquées pour votre sécurité.

Mêmes montages que l'ancienne série Killark VM pour faciliter la mise à niveau



Fermeture à un seul point avec écrou à manchon fileté, opération à une main pour une installation rapide et facile

Bornes de serrage en cage avec fonction de boucle en série pour une installation plus rapide



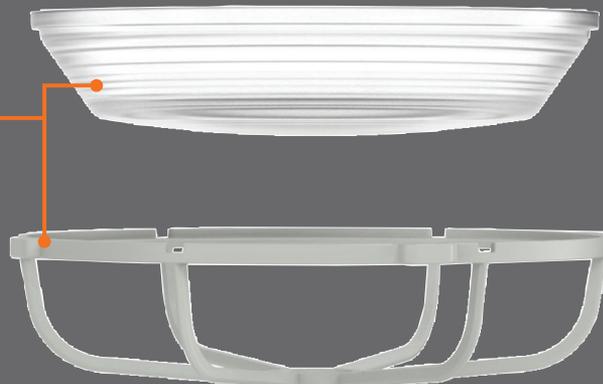
Plaque de séparation thermique individuelle pour une meilleure durée de vie

Optiques pré-installées optionnelles pour fournir divers modèles optiques, éclairant la zone en question



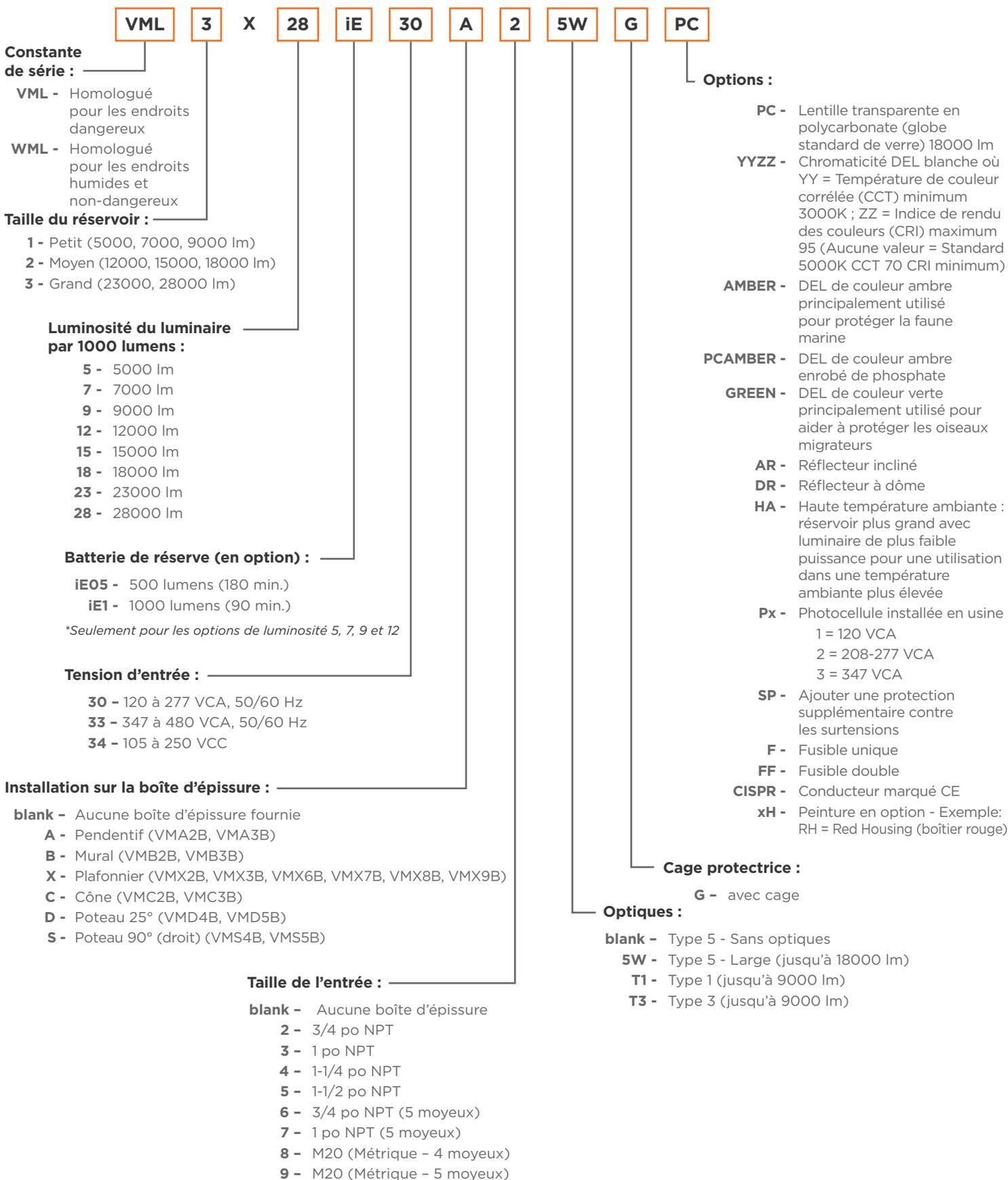
Trois (3) tailles de réservoir uniques pour l'optimisation de la sortie du lumen, la réduction de l'empreinte et la dissipation de la chaleur

Globe et cage protectrice déjà installés, réduisant les coûts d'installation



Des produits de qualité performants dans les applications les plus exigeantes.

Identifiez le produit VML-X correspondant à votre spécification. C'est facile !



Une gamme étendue de configurations certifiées

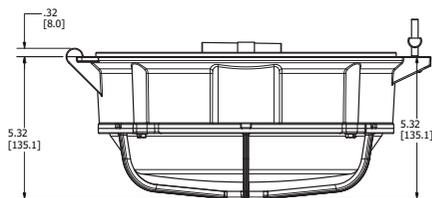
Fonction de la batterie de réserve

- L'auto-diagnostic surveille l'état de la DEL, le circuit du conducteur de la DEL, la capacité de la batterie et la fonction du chargeur et affiche toute détection de défaut au moyen d'un code clignotant.
- La fonction d'auto-test automatique exécute automatiquement un test d'une (1) minute une fois par mois et un test alternatif de 30 ou 60 minutes une fois tous les 6 mois. L'indicateur DEL fournit une détection de défaut visible et un état de charge.
- Fonction de test du système de 1 ou 90 minutes initiée par l'utilisateur
- Délai de transfert de 15 minutes
- Transfert automatique de l'unité dans des conditions de brunissement (inférieur à 80 % de la tension d'entrée CA nominale)
- Options de temps d'exécution de 90 ou 180 minutes



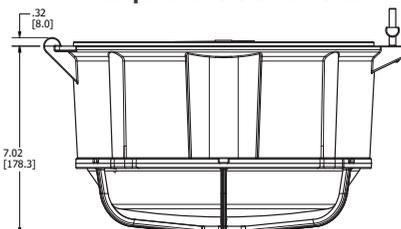
Batterie d'urgence de réserve avec auto-test optionnelle

Jusqu'à 9 000 lumens



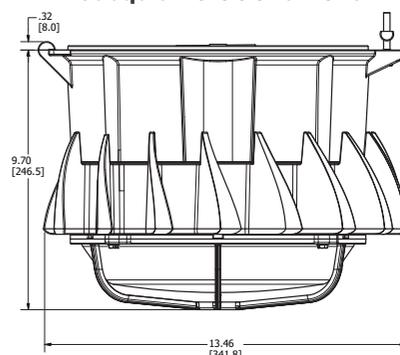
Taille 1

Jusqu'à 18 000 lumens



Taille 2

Jusqu'à 28 000 lumens



Taille 3

Lumens fournis

Numéro de catalogue	Globe de verre									Polycarbonate
	DEL 70CRI 5000K	Optique large de type 5	Optique de type 3	Optique de type 1	Réflecteur incliné	Réflecteur à dôme	DEL verte	DEL ambre	DEL 80CRI 3000K	Globe clair
VML1X5(XX)(YY)	5295	5002	4803	4868	4560	4802	3694	1890	4871	5353
VML1X7(XX)(YY)	7101	6708	6441	6528	6116	6440	4030	—	6532	7179
VML1X9(XX)(YY)	9884	9338	8966	9087	8513	8964	4368	—	9093	9992
VML2X12(XX)(YY)	14046	13305	—	—	12049	12645	7005	2859	12922	14200
VML2X15(XX)(YY)	16359	15496	—	—	14033	14727	7642	—	15050	16538
VML2X18(XX)(YY)	18733	17745	—	—	16070	16865	—	—	17234	18939
VML3X23(XX)(YY)	23090	—	—	—	19807	20787	—	—	21242	—
VML3X28(XX)(YY)	28275	—	—	—	24424	25446	—	—	26013	—

Quand l'éclairage est important, comptez sur VML-X ou WML-X

Modèle optique de type I



Distribution de type I :

Utiliser près des allées piétonnières centrales et d'autres sentiers.

La concentration de la lumière projette sur le côté dans deux directions opposées.

Modèle optique de type III



Distribution de type III :

Utiliser près d'un bord de chaussée, de terrains et d'autres grandes zones.

La concentration de la lumière projette sur le côté dans deux directions opposées ainsi qu'à l'avant.

Modèle optique de type V



Lumière blanche :

Utiliser au centre des routes, des lots, des voies d'intersection et d'autres grands secteurs.

La concentration de la lumière projette sur tous les côtés.



Lumière blanche :

L'éclairage blanc chaud (3000K) contient plus de tons de rouge, jaune et orange, ce qui crée une atmosphère plus douce et plus confortable.

La lumière blanche plus froide (5000K) a plus de tons bleus, ce qui crée une lumière blanche plus naturelle en milieu de journée pour une meilleure production de jour au travail.

Écologique :

Un profil plus mince permet jusqu'à 3 fois la quantité de luminaires VMLX/WMLX sur une seule palette par rapport à la série précédente aidant à réduire les matériaux d'expédition et l'empreinte de stockage. Les VMLX/WMLX offrent également jusqu'à 3 fois moins d'emballages par rapport à la série précédente, éliminant le besoin de plus de matériel d'emballage.



Lumière verte :

Le ciel nocturne est de plus en plus éclairé par des sources de lumière artificielle. De nombreux oiseaux migrateurs nocturnes meurent ou perdent une grande partie de leurs réserves d'énergie pendant la migration en raison de la découverte de sources de lumière artificielle.

Un éclairage du spectre vert/bleu fournit une orientation plus claire de la boussole interne des oiseaux migrateurs.



Lumière ambrée :

La recherche a montré que des milliers de tortues marines écloses chaque année sont désorientées par la lumière blanche artificielle. L'éclairage typique de la zone cause de la confusion aux nouveau-nés qui comptent sur le clair de lune pour les guider vers l'eau.

L'éclairage à longue longueur d'onde, comme la lumière ambrée, est moins perturbateur que la lumière blanche. Les DEL ambrées aident à minimiser cette confusion.



Produits complémentaires



La charnière Spartan

Conçue pour faciliter l'abaissement des étauçons lors de la rénovation ou de l'entretien des luminaires ou d'autres dispositifs montés sur des poteaux.



La charnière Spartan JB

Équipée d'une combinaison d'une ouverture pour dispositifs et du système à came de la charnière Spartan qui permet l'abaissement d'un étauçon.



Le coupleur Spartan

Équipé d'une ouverture pour dispositifs permettant de monter divers couvercles d'opérateurs et de commutateurs, il facilite le tirage et l'épissage des fils.



La série CGB

La série CGB propose un passe-câble RÉVOLUTIONNAIRE, sur site, amovible, couvrant une plus large gamme de câbles avec un seul presse-étoupe !



KILLARK®



©2024 Hubbell Incorporée. Tous droits réservés. Hubbell et le logo Hubbell sont des marques déposées ou des marques de commerce de Hubbell Inc. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

Hubbell Canada | 870 chemin Brock sud, Pickering, ON L1W 1Z8
hubbell.ca | 800-465-7051

