



Série VML-X

PRODUITS COMPLÉMENTAIRES

Quand la lumière compte, VML-X est votre solution.

Modèle optique de type I



Modèle optique de type III



Modèle optique de type V



Distribution de type I :

- Utilisée près des allées piétonnières centrales et d'autres sentiers
- La concentration de la lumière projette sur le côté dans deux directions opposées

Distribution de type III :

- Utilisée près d'un bord de chaussée, de terrains et d'autres grandes zones
- La concentration de la lumière se projette sur le côté dans deux directions opposées ainsi qu'à l'avant

Distribution de type V :

- Utilisée au centre des routes, des lots, des voies d'intersection et d'autres grands secteurs
- Concentration de la lumière 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.



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. Les oiseaux migrateurs ont besoin d'un éclairage du spectre vert/bleu pour une orientation plus claire de leur boussole interne.



Lumière ambrée :

La recherche a montré que des milliers de tortues marines éclosent chaque année sont désorientées par la lumière blanche artificielle.

L'éclairage à longue longueur d'onde, comme la lumière ambrée, est moins perturbateur que la lumière blanche. L'éclairage typique du site et de la zone cause de la confusion aux nouveau-nés qui comptent sur le clair de lune pour les guider vers l'eau. Les DEL ambrées aident à minimiser cette confusion.

Écologique :

Avec un profil beaucoup plus mince, jusqu'à 3 fois la quantité de luminaires VMLX peut s'adapter sur une seule palette par rapport à la série VM précédente aidant à réduire les matériaux d'expédition et l'empreinte de stockage. Le nouveau VMLX offre également jusqu'à 3 fois moins d'emballages par rapport à la série VM précédente, éliminant le besoin de plus de matériel d'emballage.



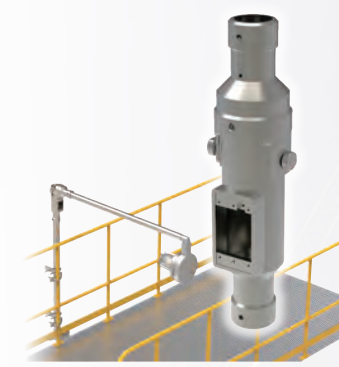
La charnière Spartan

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



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 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 étançon.



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!

Luminaires pour zones dangereuses

Classe 1, division 2, zone 2



2112 Fenton Logistics Park Blvd.
Fenton, MO 63026
TÉL. : (314) 531-0460
www.hubbell-killark.com • killarkinfo@hubbell.com

Hubbell^{MD} Construction and Energy
Une division de Hubbell, Inc.
HKPR-VMLX 08-22 © Killark, 2022

Hubbell Canada
870 Brock Road South
Pickering, Ontario L1W 1Z8
(905) 839-1138
marketing@hubbell.ca

Hubbell Products Mexico
Calle 5 Sur No. 105 Col. Parque
Ind. Toluca 2000
Toluca Edo. Mex. CP 50200
Tél. : (01 52) 559-151-9999
info@hubbell.com.mx



KILLARK

www.hubbell.ca



KILLARK

www.hubbell.ca

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

La nouvelle série VML-X de Killark est conçue et fabriquée pour votre sécurité.

Mêmes montages que les anciennes séries VM de Killark 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 conducteur séparée pour la séparation thermique pour une meilleure durée de vie du conducteur

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

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

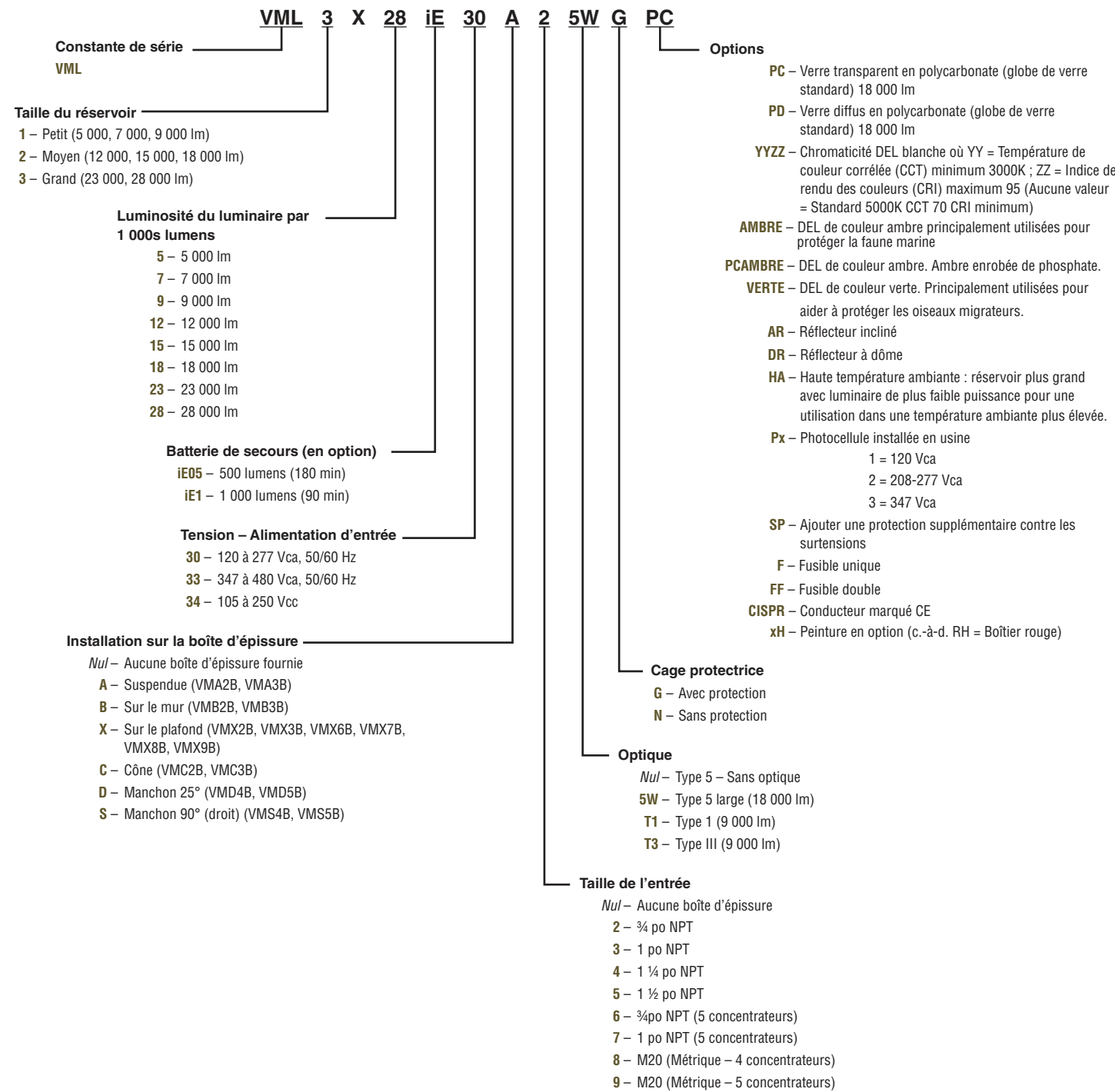
Globe et cage protectrice déjà installés, réduisant les coûts d'installation

Profil abaissé, options optiques améliorées conçues pour fournir jusqu'à 5 % de lumière ascendante

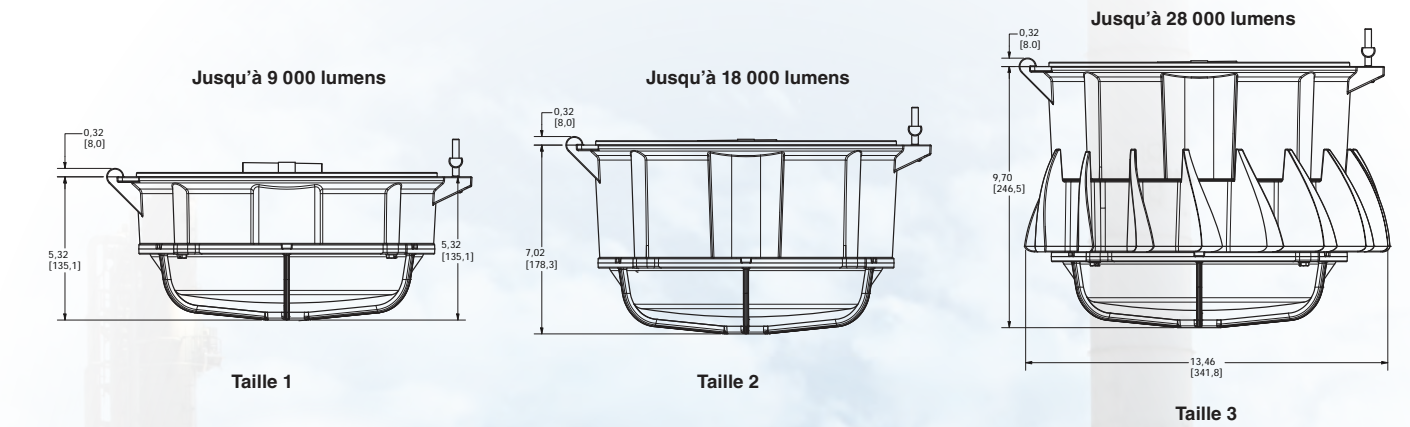
Des produits de qualité performants dans les applications les plus exigeantes.

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

Le numéro de catalogue complet du luminaire est le suivant :



La gamme de configurations certifiées la plus étendue sur le marché.



Batterie de secours d'urgence de test automatique en option

Fonction de la batterie de secours

- 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 de 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 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

NUMÉRO DE CATALOGUE	LUMENS FOURNIS										
	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 TRANSPARENT	GLOBE DIFFUS
VML1X5(XX)(YY)	5295	5002	4803	4868	4560	4802	3694	1890	4871	5353	4394
VML1X7(XX)(YY)	7101	6708	6441	6528	6116	6440	4030	—	6532	7179	5893
VML1X9(XX)(YY)	9884	9338	8966	9087	8513	8964	4368	—	9093	9992	8203
VML2X12(XX)(YY)	14046	13305	—	—	12049	12645	7005	2859	12922	14200	11658
VML2X15(XX)(YY)	16359	15496	—	—	14033	14727	7642	—	15050	16538	13577
VML2X18(XX)(YY)	18733	17745	—	—	16070	16865	—	—	17234	18939	15548
VML3X23(XX)(YY)	23090	—	—	—	19807	20787	—	—	21242	—	—
VML3X28(XX)(YY)	28275	—	—	—	24424	25446	—	—	26013	—	—