



SMW4N-LED

LED Enveloppant pour montage en surface



APPLICATIONS IDÉALES

- ✓ Cages d'escalier
- ✓ Couloirs
- ✓ Foyers
- ✓ Secteurs utilitaires

DESCRIPTION

Le SMW4N-LED enveloppant pour montage en surface est un luminaire linéaire de 4 pieds pouvant être relié en série, idéal pour une utilisation intérieure. Le luminaire enveloppant est facile à installer et dispose d'un connecteur de liaison idéal pour combiner plusieurs luminaires en une seule ligne.

CARACTÉRISTIQUES

- La lentille en polycarbonate givré crée un éclairage uniforme sans éblouissement.
- Boîtier robuste en acier avec embouts en polycarbonate.
- La conception brevetée des clips à chaque extrémité facilite le retrait rapide et sans outil de la lentille permettant à l'installateur de terminer le câblage de l'unité plus facilement
- Deux options de montage :
Luminaire réglable - de 120 à 347V / VK (3500K/4000K/5000K)
Luminaire standard - de 120 à 277V, 4000K.
- Le luminaire avec sélection de couleur permet à l'installateur de régler le CCT entre 3500K/4000K/5000K à l'aide d'un commutateur situé à l'intérieur du boîtier. au moment de l'installation
- Connecteur de liaison facile à utiliser ou câble d'interconnexion de 12". peuvent être utilisés pour connecter jusqu'à 8 luminaires dans une seule rangée
- Les luminaires interconnectés avec des accessoires 5PIN peuvent être contrôlés par gradation.
- Le luminaire peut être monté en surface ou en suspension.

SPÉCIFICATIONS*

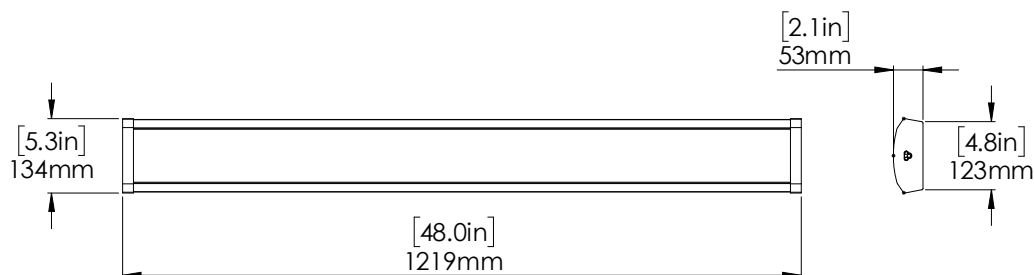
SMW4N-LED48

Puissance (W)	46.27W
Lumens	5801 lm
Efficacité	125.4 lm/W
Tension	Luminaire réglable - 120 à 347V Luminaire standard - 120 à 277V
CCT	Kelvin variable - (3500K/4000K/5000K) Kelvin standard - 4000K
Remplace jusqu'à	2 lampes T8
IRC	85.2
Gradation	1-10V Gradation (10%-100%)
THD (%)	12.30%
Facteur de puissance	0.985
Durée de service des DEL (L80)	>54000 heures
Finition du boîtier	Blanc
Matériau du boîtier	Acier
Détails de la lentille	Lentille en polycarbonate dépoli
Montage	Montage en surface ou en suspension
Température de service.	De -20°C à +40°C de -4°F à +104°F
Options vendues séparément	Câble d'interconnexion pour 5 PIN, 72"/6' (5') câble d'interconnexion pour 3 PIN, connecteur Links pour 5 PIN / 3 PIN, câble d'interconnexion 12" pour 5 PIN/ 3PIN, End cap Link connector kit pour 5 PIN, 5' cordon et fiche pour 3 PIN, kit d'embout pour entrée de conduit entrée.
Homologations	Certifié ETL, IP20, Garantie 5 ans, Endroits humides, DLC 5.1

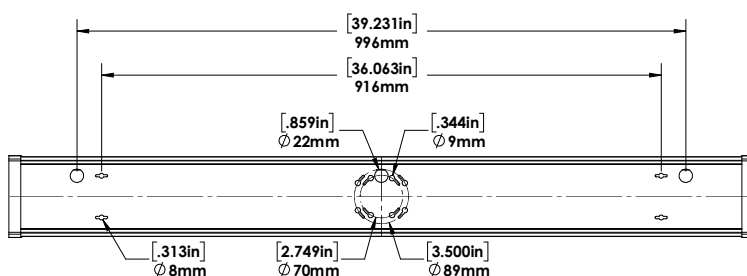
*Les spécifications indiquées sont pour une configuration de 120V-347V/4000K



DIMENSIONS



Débouchures à l'arrière de l'appareil



AMPÉRAGE ET PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS

	COURANT (A)					PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS INTERNES (KV)	
	120V	208V	240V	277V	347V	120-277V	120-347V
SMW4N-LED48	0.41A	0.24A	0.21A	0.18A0	0.15A	2kv	2kv

MAINTIEN DU FLUX LUMINEUX ESTIMÉ TM-21

	50 000 heures	75 000 heures	100,000 heures
SMW4N-LED48	81.2%	73.1%	65.7%

Les heures de service sont dérivées des rapports d'essais IESNA LM-80 et prévues selon les calculs IESNA TM-21

POIDS (lbs)

SMW4N-LED48	3.65
-------------	------

SPÉCIFICATIONS

Numéro de modèle	Tension (V)	Puissance (W)	Rendement lumineux (Lm)	Efficacité (Lm/W)	THD (%)	PF	CCT	CRI
SMW4N-LED48-H-VK-WHT-DIM-FR (3500K)	120-347	47.72	5531	115.9	13.4	0.985	3376	83.4
SMW4N-LED48-H-VK-WHT-DIM-FR (5000K)	120-347	47.23	5706	120.8	10.1	0.983	4873	84.9
SMW4N-LED48-B-4K-WHT-DIM-FR	120-277	46	5440	118.1	16	0.99	4000	80

LÉGENDE

B - 120-277V, H - 120-347V
VK - Couleur réglable (3500K/4000K/5000K), 4K - 4000K
WHT - Blanc
DIM - Gradation 1-10V
FR - Lentille givrée

INTERRUPTEUR DE RÉGLAGE DU CCT



La température de la couleur du luminaire peut être réglée à l'aide d'un interrupteur situé à l'intérieur de celui-ci

Le CCT peut être réglé sur 3500K/4000K/5000K.
Le réglage standard est de 4000K

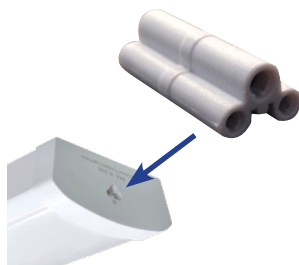
ONGLET FACILITANT L'INSTALLATION:



Installation facile

Les attaches situées à chaque extrémité peuvent être retirées en les faisant glisser, permettant à l'installateur de retirer facilement la lentille et simplifier ainsi le câblage et l'entretien.

CONNECTEUR DE RACCORDEMENT



Connecteur de raccordement

Le connecteur de raccordement facile à utiliser s'insère à l'extrémité du luminaire SMW2N-LED et permet de raccorder jusqu'à 15 luminaires en série.

(Connecteur de raccordement 3PIN inclus avec le luminaire)

ACCESSORY (SOLD SEPARATELY)

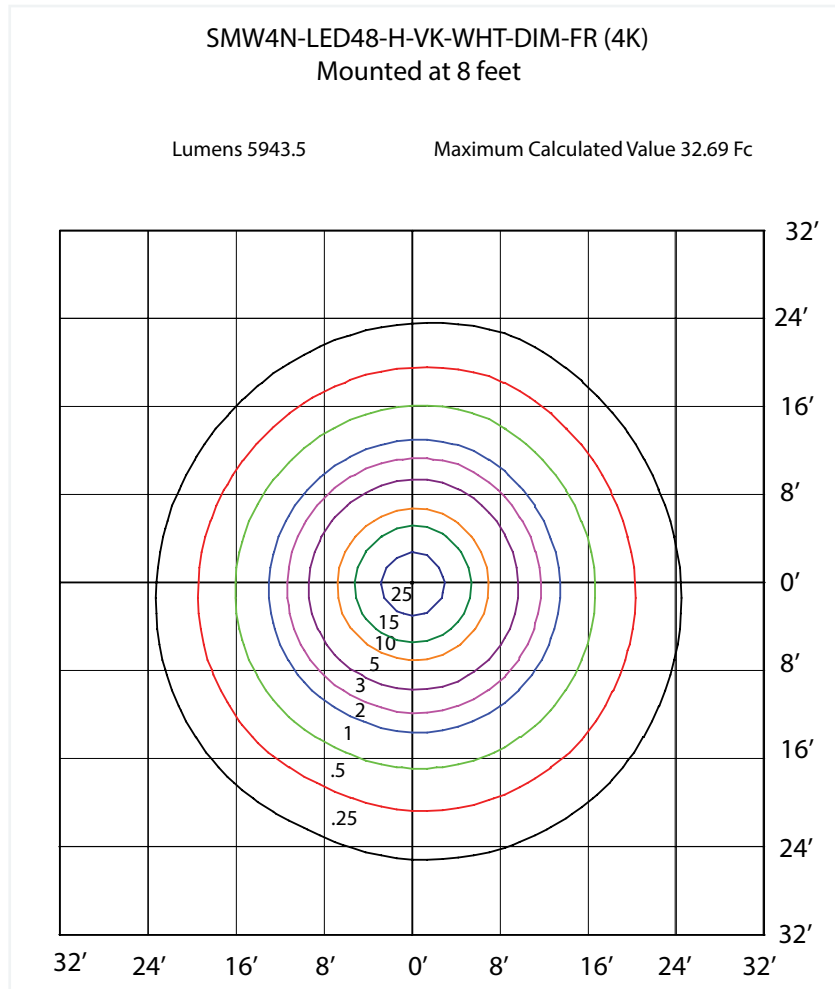


Capuchon d'extrémité SMW pour entrée de conduit

Capuchons d'extrémité faciles à installer pour les installations.

1. Retirez le capuchon existant.
2. Placer le nouveau capuchon.
3. Fixez le conduit et le fil.

Note: le tuyau de conduit n'est pas inclus.



GUIDE DE COMMANDE :

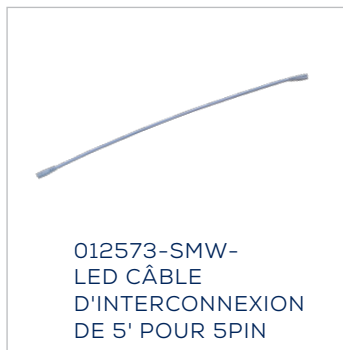
SMW4N	LED 48			DIM	WHT	FR
Luminaire	Puissance	Tension	Température de couleur	Gradation	Finition	Lentille
	LED48	B - 120-277V H - 120-347 V	4K - 4000K VK - Couleur réglable de 3500K/4000K/5000K	DIM - Gradation 1-10V	WHT - Blanc	FR - Lentille givrée

	CODE D'INVENTAIRE	DESCRIPTION
FIXATION RÉGLABLE	081287	SMW4N-LED48-H-VK-WHT-DIM-FR
LUMINAIRE STANDARD	080729	SMW4N-LED48-B-4K-WHT-DIM-FR

Note : Utiliser des accessoires 5PIN pour la gradation de luminaires interconnectés

ACCESSOIRES VENDUS SÉPARÉMENT

Accessoires 5PIN



Accessoires 3PIN

