



La solution **MicroSquare gén. 2 de Ledalite** a été repensée pour éclairer votre espace à l'aide d'étroites lignes de lumière continue et discrète de la plus haute qualité. Un éclairage élégant à faible éblouissement, avec projection large vers le haut et le bas, qui améliore le confort visuel tout en permettant un espacement plus grand des luminaires. Ainsi les coûts initiaux et d'exploitation sont réduits.

Projet: _____
 Emplacement: _____
 No de catalogue: _____
 Type de luminaire: _____
 Id. ligne: _____ Qté: _____
 Notes: _____

Guide pour commander

exemple : 2211LCGLN067DEW

Gamme	Source	IRC et temp. de couleur ¹	Lumens ¹	Optique et boîtier	Longueur d'enfilade	Filage ²	Tension	Régulateur	Fini	Option d'embouts
2211	L							E		
2211 MicroSquare génération 2 en saillie à éclairage direct	L DEL	A IRC 80/4000K B IRC 80/3500K C IRC 80/3000K	G 2600 lm/4 pi K 1300 lm/4 pi	LN Lentille Silk affleurante	04 4 pi 06 6 pi 08 8 pi xx Longueur totale de l'enfilade (en incréments de 2 pi)	7 1TCP avec gradation M 1TCP avec gradation + câblage d'urgence	D UNV 120-277V 3 347V	E Advance 0-10V (gradation 1%)	W Blanc de série T Argent titane B Noir C Personnalisé	SC Cube solide (de série) SB Acrylique noir sculpté FM Érable affleurant

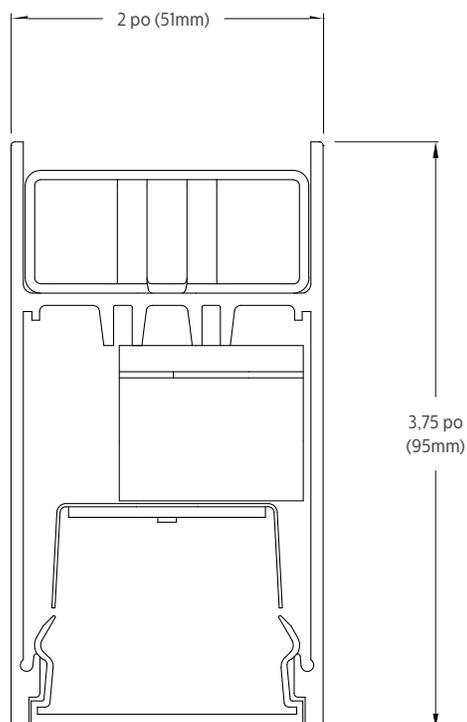
1. Les valeurs nominales se retrouvent dans la plage. Consulter les données photométriques pour la température de couleur, les lumens et la distribution de la configuration choisie.
2. Les types de filage ne sont pas disponibles avec toutes les configurations. Consulter Ledalite pour la liste complète disponible.

MicroSquare gen 2 linéaire en saillie

Direct



Direct en saillie



Embouts

SC - Cube solide (de série)



SB - Acrylique noir sculpté

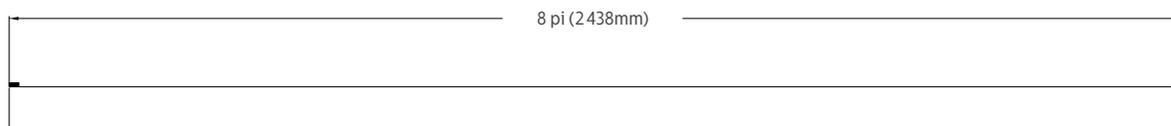
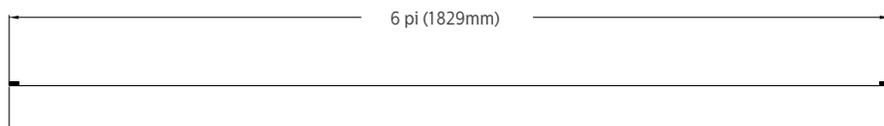


FM - Érable affleurant



Détails et dimensions du module

Montage en saillie - vue latérale, sans embouts



MicroSquare gen 2 linéaire en saillie

Spécifications

Système optique

Hémisphère supérieur: La lumière d'une matrice de DEL à orientation vers le haut est façonnée en éclairage uniforme en ailes de papillon à projection large à l'aide d'une lentille elliptique en forme libre ou d'un panneau guide de lumière spécialement conçu. Hémisphère inférieur: La lumière d'une matrice de DEL orientée vers le bas est diffusée par une lentille transmissive en acrylique blanc spécialement conçue pour offrir un continuum lumineux très uniforme sans réduire l'efficacité.

Embouts

Les embouts cubiques en aluminium sont dotés d'un connecteur interne étanche pour minimiser l'apparence du joint. Trois types offerts: cube solide, acrylique noir sculpté ou érable affleurant.

Fini

Le fini standard est un revêtement en poudre mat texturé offert en blanc, noir ou argent titane.

Boîtier

Aluminium extrudé avec précision et peint.

Poids

Maximum: en saillie et suspendu, direct ou indirect – 7,5 lb/4 pi; suspendu, direct ou indirect – 9,5 lb/4 pi; mural, direct ou indirect – 13,8 lb/4 pi.

Électrique

Précâblé en usine aux embouts de section avec des connecteurs à connexion rapide.

Régulateur de série

Advance Xitanium 0 à 10 V, 1 à 100%. Puissance nominale de classe 2. Consultez Ledalite pour connaître les autres régulateurs disponibles.

Maintien du flux lumineux

Les DEL ont été testées par le fabricant conformément à la norme IESNA LM-80-08. À une température ambiante de 25° C, le maintien du flux lumineux des DEL prévu, conformément à la norme IES TM-21-11, selon la méthodologie employée, est de: L80 (12k) > 72000 heures.

Couleur de source

DEL conçues pour offrir un indice de rendu des couleurs (IRC) > 80, R9 > 0 et une précision des couleurs d'un appareil à l'autre inférieure à 2 SDCM.

Montage

En saillie: le luminaire est encastré à l'aide de supports dissimulés aux extrémités et aux joints.

Homologations

Conformes aux normes UL, CSA et IES. Certaines versions suspendues à distribution indirect/directe sont homologuées par DesignLights Consortium^{MD}. Veuillez consulter la liste de produits homologués par DLC pour obtenir les numéros de catalogue exacts (www.designlights.org/QPL).

Garantie

Garantie de 5 ans de Signify pour les luminaires professionnels d'intérieur à DEL: signify.com/warranties.

Environnement

Conçus pour une utilisation dans des environnements secs ou humides à des températures ambiantes de 0 à 40° C (32 à 104° F). Certains composants de luminaires peuvent être endommagés par des contaminants. Les dommages causés par des solutions à base de soufre, de chlore ou de pétrole ou d'autres contaminants ne sont pas couverts par la garantie. Ne convient pas à une utilisation dans les natatoriums.

MicroSquare gen 2 linéaire en saillie

Photométries

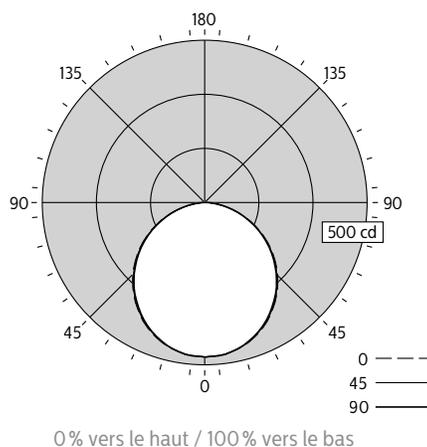
Distribution directe (2211)

Critère d'espacement: 1,25/1,24

(Cliquer sur le texte du «IES» pour télécharger)

Plage de lumens	IRC et TCP nominaux	Flux (lm)	Puissance (W)	Efficacité (LPW)	IRC	Distribution	RP-1 VDT	DLC*	Fichier IES
2600 lm/4 pi	IRC 80, 4000K	2567	25,3	101,5	84	0% vers le haut / 100% vers le bas	N/D	N/D	IES
	IRC 80, 3500K	2574	25,1	102,5	84	0% vers le haut / 100% vers le bas	N/D	N/D	IES
	IRC 80, 3000K	2497	25,3	98,7	83	0% vers le haut / 100% vers le bas	N/D	N/D	IES
1300 lm/4 pi	IRC 80, 4000K	1340	13,3	100,8	84	0% vers le haut / 100% vers le bas	Espaces critiques	N/D	IES
	IRC 80, 3500K	1344	13,2	101,8	84	0% vers le haut / 100% vers le bas	Espaces critiques	N/D	IES
	IRC 80, 3000K	1303	13,3	98,0	84	0% vers le haut / 100% vers le bas	Espaces critiques	N/D	IES

Lentille Silk affleurante (LN)



*Les candelas indiquées s'appliquent à la configuration de 1300 lm/4 pi, 3500K, IRC 80.



© 2019 Signify Holding. Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie quant à l'exactitude et à l'exhaustivité des informations fournies dans les présentes et ne serait être tenu responsable de toute mesure prise sur leur fondement. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni contrat, à moins qu'il n'en soit convenu autrement avec Signify. Toutes les marques déposées appartiennent à Signify Holding et à leurs propriétaires respectifs.

Signify North America Corporation
200 Franklin Square Drive,
Somerset, NJ 08873
Téléphone 855-486-2216

Signify Canada Ltd.
281 Hillmount Road,
Markham, ON, Canada L6C 2S3
Téléphone 800-668-9008