



par @signify

Éclairage diffusant

DuraForm DEL

FLDS/FLDM/FLDL



Optimisez votre temps et votre argent

Une solution abordable
pour toutes les exigences
d'éclairage diffusant

Les projecteurs d'illumination DuraForm répondent aux exigences d'une vaste gamme d'applications. Configurable et facile à spécifier, cette gamme offre une grande variété de plages de lumens, de distributions optiques, d'options de montage et de choix de contrôles.

Caractéristiques

- Le flux lumineux varie de 2 600 à 54 600 lumens
- Efficacités jusqu'à 138 lumens par watt
- Étrier, raccord lisse avec cordon ou filage dans le raccord lisse
- Quatre distributions : NEMA 3x3, 7x4, 7x5, and 6x5
- Bornier de connexion à trois positions de série
- Loquets sans outil ou options d'accès résistantes au vandalisme offerts
- Options d'écrans à installer sur le site contrôlant le gaspillage d'éclairage
- Plusieurs options de contrôles varient de simple à avant-gardiste



Visière
supérieure
ou inférieure



**Écran contre
l'éblouissement**
Gauche ou droit



**Grille de
protection**



1 Montage accessoire

Écrans et visières s'installant facilement sur le site

2 DEL et optiques

Optique à performance élevée optimisée pour un espacement maximal, des lumens ciblés et une uniformité d'éclairage

3 Loquets sans outil en option

Procurent un accès facile, manipulation possible avec des gants de protection pour électriciens



4 Orientation réglable

Entièrement réglable, supports durables avec marques d'orientation intégrées pour une orientation polyvalente et simple



5 Lentille

Lentille de verre trempé avec classification IK09 pour la résistance aux impacts

6 Joint d'étanchéité

Chambre optique avec joint d'étanchéité à indice de protection IP66

7 Cadre de porte à charnières

Pour un accès facile au logement des connexions électriques

8 Guide d'alignement moulé

Pour l'étiquette ANSI indiquant la puissance et la source





Réceptacle à verrouillage par rotation

Réceptacle à verrouillage par rotation à 7 fentes (TT7) en option



9 Visée moulée

Permet une orientation facile de jour et de nuit

10 Régulateur

Installé pour procurer une dissipation thermique optimale

11 Protection contre la surtension

10kV/10kA de série, 20kV/10kA en option

12 Sélecteur de puissance réglable sur le site (FAWS)

En option, permet de changer le flux lumineux sur le site

13 Bornier de connexion

De série avec tous les luminaires DuraForm

14 Porte captive

Porte captive procurant une sécurité supplémentaire

15 Luminaire à indice de protection IP66

Les joints d'étanchéité imperméabilisent l'intérieur

16 Service Tag

Étiquette de code à barres 2D pour faciliter l'entretien et le suivi



FLDS/FLDM/FLDL Projecteurs DuraForm

Comparaison de produits

Raccord lisse avec cordon externe illustré



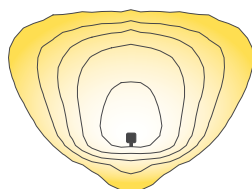
Raccord lisse avec câblage interne illustré



Montage sur étrier illustré



	FLDS	FLDM	FLDL
Plage de lumens à la sortie	2 581 - 12 385	8 762 - 26 595	15 670 - 54 641
Efficacité	81 - 131	83 - 130	85 - 138
Remplacement de la DHI	70W - 200W	175W - 400W	250W - 1000W
Distribution	A33 faisceau large 33° asymétrique (NEMA 6x5), faisceau rectangulaire (NEMA 3x3), faisceau rectangulaire moyen (NEMA 7x5), faisceau rectangulaire moyennement large (NEMA 7x4)		
Montage	sur étrier, sur raccord lisse avec câblage interne, sur raccord lisse avec cordon externe		sur étrier
Température de couleur	3 000K et 4 000K de série, 2 700K et 5 000K offert avec un délai de livraison prolongé		
Indice de protection	IP66		
Vibration	Normal (les deux à raccord lisse), pont/viaduc (étrier)		
Homologation DLC	Standard et Premium		
Sélecteur de puissance réglable sur le site (FAWS)	✓	✓	✓
Régulateur DALI	✓	✓	✓
SiteWise	✓	✓	✓
Capacité de Limelight par Lutron	✓	✓	✓
SiteWise	✓	✓	✓
Réceptacle à verrouillage par rotation à 7 fentes NEMA	✓	✓	✓
Cellule photoélectrique à bouton	✓	✓	✓
Protection contre la surtension	10kV/10kA de série, 20kV/10kA en option		
Caractéristiques en option	Étiquette ANSI, loquets sans outil, accès à l'épreuve du vandalisme		
Accessoires	grille de protection, visière supérieure ou inférieure, écran contre l'éblouissement gauche ou droit		
Fini	noir, bronze, gris moyen, finis en option ou spéciaux offerts		
Classification de températures	-40°C (-40°F) jusqu'à +40°C (+104°F); jusqu'à +50°C (+122°F) offert - contacter l'usine		



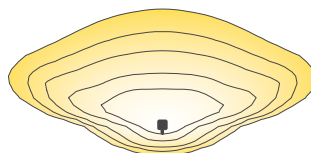
A33 faisceau large 33° asymétrique (NEMA 6x5)

Hauteur de montage de 30 pi ou 9,14m, inclinaison de 30°



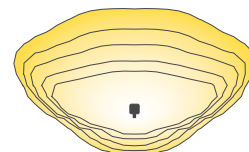
RSP faisceau rectangulaire (NEMA 3x3)

Recul de 15 pi ou 4,57m, inclinaison de 0°



RNF faisceau rectangulaire moyen (NEMA 7x5)

Recul de 15 pi ou 4,57m, inclinaison de 45°



RMF faisceau rectangulaire moyennement large (NEMA 7x4)

Recul de 10 pi ou 3,05m, inclinaison de 30°

L'information présentée dans ce document ne constitue pas une offre commerciale et ne fait pas partie d'une soumission ou d'un contrat.



© 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