

Day-Brite

CFI

par @signify

Linéaire

Réglette DEL FluxStream EZ

4 pi, 4 000 lumens



La réglette FluxStream DEL EZ de Day-Brite/CFI est un luminaire à performance élevée procurant un éclairage doux et diffus convenant aux petites applications commerciales et industrielles ainsi que les applications résidentielles grâce à l'efficacité énergétique inégalée de l'éclairage DEL.

Projet: _____
Emplacement: _____
No de catalogue: _____
Type de luminaire: _____
Lampes: _____ Qté: _____
Notes: _____

Guide pour commander

Exemple: FSSEZ440L840-UNV

Série	Longueur (nominale)	Lumens' (nominaux)	Temp. de couleur (K)	Tension	Options
<input type="text" value="FSSEZ"/>	<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="40L"/>	<input type="text" value=""/> -	<input type="text" value="UNV"/> -	<input type="text"/>
FSSEZ Réglette FluxStream EZ	4 Longueur de 4 pi	40L 4 000 lumens	830 IRC 80, 3 000K 835 IRC 80, 3 500K 840 IRC 80, 4 000K	UNV Tension universelle 120-277	EMLED Bloc d'urgence intégré câblé en usine Bodine BSL310LP, 1100 lm nominaux LSXR10 Capteur de mouvement 120-347V, installé en usine sur l'embout

1. Lumens nominaux émis à une température ambiante de 25°C.

Accessoires (commandés séparément)

- **FSSD4L** - Lentille de remplacement diffuse de 4 pi
- **LSXR10** - Capteur de mouvement à IRP pour luminaire à faible hauteur, 120-277V
- **FSSWG4** - Écran métallique de 4 pi
- **FSTH** - Support de suspension à glissière (ensemble de 2)
- (Pour tous les détails et plus d'option vous reportez à la dernière page)

Notes générales

Plusieurs composantes de luminaires, comme les réflecteurs, réfracteurs, lentilles, supports, douilles et DEL sont faites de différents types de plastiques qui peuvent être lésés par des aérocontaminants. Si des produits chimiques à base de sulfure, de pétrole, des solutions nettoyantes ou autres contaminants risquent de se retrouver dans l'espace choisi d'utilisation, veuillez contacter l'usine pour la compatibilité.

FSSEZ Réglette DEL FluxStream EZ

4 pi, 4 000 lumens

Caractéristiques

- Concept élégant et compact idéal pour les installations dans les espaces restreints
- Diffuseur d'acrylique givré procurant une distribution large et un contrôle supérieur de l'éblouissement
- Plaque DEL et de diffuseur s'enclenchant en place et permettant un accès sans outil aux cartes DEL et régulateur
- Maintien du flux lumineux DEL prévu jusqu'à 50 000 heures L70 procurant une longue durée de vie pour réduire les coûts d'entretien
- S'installe en saillie sur les plafonds ou les murs, ou suspendus à l'aide de chaînes, suspensions ou câbles
- S'installe au mur – conforme à ADA
- Idéal pour l'installation dans les zones réfrigérées (jusqu'à -20°C)
- Montage en enfilades continues utilisant les embouts de série. Aucune pièce supplémentaire requise
- Entrées défonçables de 7/8 po à chaque extrémité et sur la base du luminaire
- Lentille fermée minimise l'infiltration de poussière, insectes et autres débris dans le logement de la DEL
- Les luminaires FluxStream sont qualifiés Designlights Consortium®. Veuillez consulter la liste DLC QPL pour connaître les numéros de catalogue exacts (<http://www.designlights.org/QPL>)
- Garantie limitée de 5 ans du fabricant. Visitez www.signify.com/warranties pour obtenir toute l'information sur la garantie

Fini

- Peinture d'acrylique cuite à réflexion élevée blanc mat

Écran

- Lentille d'acrylique givrée à contours

Électrique

- Les cartes DEL et les régulateurs sont conformes à la norme RoHS (restriction des substances dangereuses). Durée de vie totale nominale du système de 50 000 heures. Durée de vie prévue L70 selon les données LM-80 fournies par le fabricant et les tests in-situ en laboratoire

Matériaux

- Boîtier et embouts faits d'acier laminé à froid robuste

Homologations

- Homologué cETLus (-20°C à 25°C)
- Convient aux endroits humides

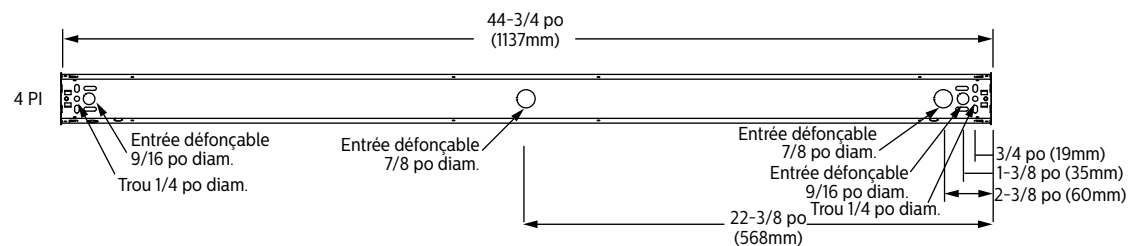
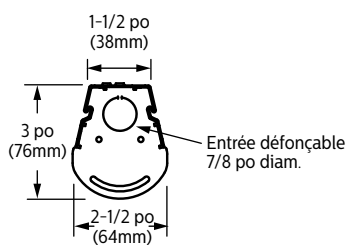
FSSEZ Réglette DEL FluxStream EZ

4 pi, 4 000 lumens

Données de rendement

Luminaire	Lumens	Puissance	Efficacité
FSSEZ440L840	3 653 lm	32W	114 lm/w

Dimensions



FSSEZ Réglette DEL FluxStream EZ

4 pi, 4 000 lumens

Photométrie

Réglette DEL FluxStream EZ de 4 pi, 4 000 lumens nominaux émis

CEL - 114

<p>No de catalogue FSSEZ440L840-UNV</p> <p>No test 37445</p> <p>E/MH 1,3</p> <p>Type de lampe DEL</p> <p>Lumens 3653</p> <p>Puissance à l'entrée 32</p> <p>Coûts énergétiques d'éclairage annuels comparatifs pour 1000 lumens – 2,11\$ sur une base de 3000 heures et 0,08 \$ par kWh.</p> <p>Les résultats photométriques ont été obtenus dans le laboratoire Day-Brite qui est accrédité NVLAP par le « National Institute of Standards and Technology ».</p> <p>Les valeurs photométriques sont fondées sur les essais stipulés dans la norme LM-79.</p>	<p style="text-align: center;">Intensité lumineuse</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Angle</th> <th>Extr.</th> <th>45</th> <th>Trans.</th> <th>Arr.-45</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>0</td><td>1050</td><td>1050</td><td>1050</td><td>1050</td></tr> <tr><td>5</td><td>1031</td><td>1045</td><td>1053</td><td>1045</td></tr> <tr><td>15</td><td>989</td><td>1010</td><td>1025</td><td>1010</td></tr> <tr><td>25</td><td>904</td><td>938</td><td>967</td><td>938</td></tr> <tr><td>35</td><td>786</td><td>837</td><td>881</td><td>837</td></tr> <tr><td>45</td><td>647</td><td>726</td><td>782</td><td>726</td></tr> <tr><td>55</td><td>493</td><td>587</td><td>667</td><td>587</td></tr> <tr><td>65</td><td>309</td><td>421</td><td>545</td><td>421</td></tr> <tr><td>75</td><td>155</td><td>303</td><td>398</td><td>303</td></tr> <tr><td>85</td><td>29</td><td>204</td><td>298</td><td>204</td></tr> </tbody> </table>	Angle	Extr.	45	Trans.	Arr.-45	0	1050	1050	1050	1050	5	1031	1045	1053	1045	15	989	1010	1025	1010	25	904	938	967	938	35	786	837	881	837	45	647	726	782	726	55	493	587	667	587	65	309	421	545	421	75	155	303	398	303	85	29	204	298	204	<p>Distribution d'éclairage</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Degrés</th> <th>Lumens</th> <th>% lumineaire</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>0-30</td><td>817</td><td>22,4</td></tr> <tr><td>0-40</td><td>1341</td><td>36,7</td></tr> <tr><td>0-60</td><td>2416</td><td>66,1</td></tr> <tr><td>0-90</td><td>3357</td><td>91,9</td></tr> <tr><td>90-180</td><td>296</td><td>8,1</td></tr> <tr><td>0-180</td><td>3653</td><td>100</td></tr> </tbody> </table>	Degrés	Lumens	% lumineaire	0-30	817	22,4	0-40	1341	36,7	0-60	2416	66,1	0-90	3357	91,9	90-180	296	8,1	0-180	3653	100	<p>Luminance moyenne</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Zone</th> <th>Extr.</th> <th>45°</th> <th>Trans.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>45</td><td>13707</td><td>11958</td><td>11915</td></tr> <tr><td>55</td><td>12754</td><td>10817</td><td>11115</td></tr> <tr><td>65</td><td>10675</td><td>9122</td><td>10361</td></tr> <tr><td>75</td><td>8488</td><td>8267</td><td>9143</td></tr> <tr><td>85</td><td>4081</td><td>7810</td><td>8995</td></tr> </tbody> </table>	Zone	Extr.	45°	Trans.	45	13707	11958	11915	55	12754	10817	11115	65	10675	9122	10361	75	8488	8267	9143	85	4081	7810	8995																									
Angle	Extr.	45	Trans.	Arr.-45																																																																																																																												
0	1050	1050	1050	1050																																																																																																																												
5	1031	1045	1053	1045																																																																																																																												
15	989	1010	1025	1010																																																																																																																												
25	904	938	967	938																																																																																																																												
35	786	837	881	837																																																																																																																												
45	647	726	782	726																																																																																																																												
55	493	587	667	587																																																																																																																												
65	309	421	545	421																																																																																																																												
75	155	303	398	303																																																																																																																												
85	29	204	298	204																																																																																																																												
Degrés	Lumens	% lumineaire																																																																																																																														
0-30	817	22,4																																																																																																																														
0-40	1341	36,7																																																																																																																														
0-60	2416	66,1																																																																																																																														
0-90	3357	91,9																																																																																																																														
90-180	296	8,1																																																																																																																														
0-180	3653	100																																																																																																																														
Zone	Extr.	45°	Trans.																																																																																																																													
45	13707	11958	11915																																																																																																																													
55	12754	10817	11115																																																																																																																													
65	10675	9122	10361																																																																																																																													
75	8488	8267	9143																																																																																																																													
85	4081	7810	8995																																																																																																																													
		<p>Coefficients d'utilisation</p> <p>RÉFLEXION DE LA CAVITÉ DU PLANCHER EFFICACE 20 PAR (pbg = 0,20)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Plaf.</th> <th colspan="2">20</th> <th colspan="2">80</th> <th colspan="2">70</th> <th colspan="2">50</th> </tr> <tr> <th>Murs</th> <th>70</th> <th>50</th> <th>30</th> <th>70</th> <th>50</th> <th>30</th> <th>50</th> <th>30</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>RCP</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>0</td><td>117</td><td>117</td><td>117</td><td>113</td><td>113</td><td>113</td><td>107</td><td>107</td></tr> <tr><td>1</td><td>105</td><td>98</td><td>93</td><td>101</td><td>95</td><td>92</td><td>91</td><td>86</td></tr> <tr><td>2</td><td>94</td><td>85</td><td>78</td><td>91</td><td>82</td><td>76</td><td>78</td><td>72</td></tr> <tr><td>3</td><td>85</td><td>75</td><td>66</td><td>82</td><td>72</td><td>65</td><td>68</td><td>61</td></tr> <tr><td>4</td><td>79</td><td>66</td><td>56</td><td>76</td><td>64</td><td>56</td><td>60</td><td>53</td></tr> <tr><td>5</td><td>71</td><td>58</td><td>48</td><td>68</td><td>56</td><td>47</td><td>54</td><td>46</td></tr> <tr><td>6</td><td>67</td><td>53</td><td>44</td><td>64</td><td>51</td><td>42</td><td>48</td><td>40</td></tr> <tr><td>7</td><td>61</td><td>47</td><td>39</td><td>58</td><td>46</td><td>38</td><td>44</td><td>36</td></tr> <tr><td>8</td><td>56</td><td>44</td><td>34</td><td>55</td><td>41</td><td>34</td><td>40</td><td>33</td></tr> <tr><td>9</td><td>54</td><td>40</td><td>32</td><td>52</td><td>39</td><td>30</td><td>36</td><td>29</td></tr> <tr><td>10</td><td>50</td><td>37</td><td>29</td><td>48</td><td>36</td><td>28</td><td>34</td><td>27</td></tr> </tbody> </table>	Plaf.	20		80		70		50		Murs	70	50	30	70	50	30	50	30	RCP									0	117	117	117	113	113	113	107	107	1	105	98	93	101	95	92	91	86	2	94	85	78	91	82	76	78	72	3	85	75	66	82	72	65	68	61	4	79	66	56	76	64	56	60	53	5	71	58	48	68	56	47	54	46	6	67	53	44	64	51	42	48	40	7	61	47	39	58	46	38	44	36	8	56	44	34	55	41	34	40	33	9	54	40	32	52	39	30	36	29	10	50	37	29	48	36	28	34	27
Plaf.	20		80		70		50																																																																																																																									
Murs	70	50	30	70	50	30	50	30																																																																																																																								
RCP																																																																																																																																
0	117	117	117	113	113	113	107	107																																																																																																																								
1	105	98	93	101	95	92	91	86																																																																																																																								
2	94	85	78	91	82	76	78	72																																																																																																																								
3	85	75	66	82	72	65	68	61																																																																																																																								
4	79	66	56	76	64	56	60	53																																																																																																																								
5	71	58	48	68	56	47	54	46																																																																																																																								
6	67	53	44	64	51	42	48	40																																																																																																																								
7	61	47	39	58	46	38	44	36																																																																																																																								
8	56	44	34	55	41	34	40	33																																																																																																																								
9	54	40	32	52	39	30	36	29																																																																																																																								
10	50	37	29	48	36	28	34	27																																																																																																																								



Accessoire Code de produit	Description
FSTH	Support de suspension à glissière (paire)
SV5F12	Trousse de tige de 12 po et plafonnier
SV5F18	Trousse de tige de 18 po et plafonnier
SV5F24	Trousse de tige de 24 po et plafonnier
SV5F36	Trousse de tige de 36 po et plafonnier
SV5F48	Trousse de tige de 48 po et plafonnier
FKR-126	Trousse de suspension par chaîne
DACHxx	Trousse de suspension par câble réglable (simple)
DACHxx-1-SC	Trousse de suspension par câble réglable avec cordon droit blanc 18/3 (simple)
DACHxx-1-CC	Trousse de suspension par câble réglable avec cordon enroulé blanc 18/3 (simple)
DACHxx-2-SC	Trousse de suspension par câble réglable avec cordon droit blanc 18/4 (simple)
DACHxx-2-CC	Trousse de suspension par câble réglable avec cordon enroulé blanc 18/4 (simple)
LSXR10	Capteur de mouvement à IRP pour luminaire à faible hauteur (120-277V)
FSSWG4	Écran métallique de 4 pi
FSSD4L	Lentille de remplacement diffuse de 4 pi

Trousse de tige et plafonnier blanc, écran de format standard de 1/4 po (diam. hors-tout de 1/2 po) inclus. S'installe avec les entrées défonçables de 9/16 po à la base du boîtier.

Chaînes robustes de 5 pi incluses avec crochets en « V ». Se rattachent à la base du boîtier.

S'installe avec un trou de 1/4 po à la base du boîtier ou avec un support de suspension FSTH.

xx = longueurs des câbles en pouces, inscrire des longueurs de 48 po à 180 po en incréments de 12 po



© 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