



L'encastré plat DEL à double sélection de Lightolier procure une solution d'éclairage direct simple et rapide sans le cadre et le réflecteur traditionnels. Idéal pour une installation dans un plenum bas et dans des espaces de plafond existants peu profonds. Le sélecteur de TCP et de lumens facilite le réglage des deux caractéristiques au moment de l'installation en évitant de garder en inventaire des produits additionnels.

Projet: _____
 Emplacement: _____
 No de cat.: _____
 Type: _____
 Qté: _____
 Notes: _____

Luminaire

Exemple: FD3RSLMZ10SCTUW

Gamme	Taille	Lumens	Gradation	TCP/IRC	Tension	Fin
FD2				SCT		W
FD2 Encastré plat	4R 4 po rond	9 900lm	E TRIAC à 5 %	SCT ² IRC 90 ; sélectionnables sur le site 5TCP (2700K, 3000K, 3500K, 4000K et 5000K)	1 120V	W Blanc (mat)
		SLM Sélectionnables sur le site (600lm/900lm)	Z10 0-10V		U UNV	
	5R 5 po rond ¹	91 900lm	E TRIAC à 5 %		1 120V	
	6R 6 po rond	12 1200lm	E TRIAC à 5 %		1 120V	
		SLM Sélectionnables sur le site (900lm/1200lm)	Z10 0-10V		U UNV	
	8R 8 po rond	20 2 000 lm	E TRIAC à 5 %		1 120V	
		SLM Sélectionnables sur le site (1300 lm/2 000 lm)	Z10 0-10V		U UNV	

1. Les encastrés de 5 po ne sont pas gardés en stock aux É.-U. Veuillez vous renseigner sur le prix et la disponibilité.
 2. Les réglages par défaut pour les caractéristiques sélectionnables: les lumens offerts les plus élevés et une TCP de 4 000K.

Accessoires

DSAEC20	Cordon de rallonge de 20 po	DSFD4RTBK	Encastré plat 4 po rond garniture noire
DSANCPR5	Plaque ronde de 5 po pour nouvelle construction	DSFD5RTBK	Encastré plat 5 po rond garniture noire
DSANCPR468	Plaque ronde de 4 po, 6 po et 8 po pour nouvelle construction	DSFD6RTBK	Encastré plat 6 po rond garniture noire
		DSFD8RTBK	Encastré plat 8 po rond garniture noire

Caractéristiques

- Bordure**: aluminium avec revêtement de poudre.
- Lentille**: diffuseur de plastique de haute qualité pour une configuration d'éclairage doux et diffus.
- Boîte de jonction**: aluminium extrudé et acier.
- Connecteur**: connexion de puissance à verrouillage utilisée pour raccorder la boîte de jonction et le luminaire. Longueur standard de la connexion de 38 cm (14,96 po).
- Ouverture du plafond**: gabarit d'installation inclus.
- Joint d'étanchéité**: joint de mousse inclus avec le luminaire.
- Connecteurs**: connecteurs rapides inclus avec le luminaire pour faciliter l'installation.

Électrique

Alimentation de puissance électronique:
 Conforme à RoHS.
 Pilote isolé, unité de puissance de classe 2.
 Alimentation à distance pouvant s'utiliser avec un module DEL et ne pouvant pas être partagée avec d'autres modules DEL.

Gradation:
 Les versions de 120V sont compatibles avec les gradateurs ELV/TRIAC (120V).
 Les versions UNV sont compatibles avec les gradateurs 0-10V (UNV).
 Pour plus d'information, consulter notre liste de gradateurs compatibles

Étiquettes

Homologué ETL (UL 1598) convient aux endroits humides (plafond couvert seulement).
 Classifié IC pour contact direct avec isolant thermique.
 Température d'opération: -30°C à 40°C
 Étanche à l'air pour un minimum de fuite d'air.
 Certifié ENERGY STAR®.
 Conforme à Title 24 (JA8).

Garantie

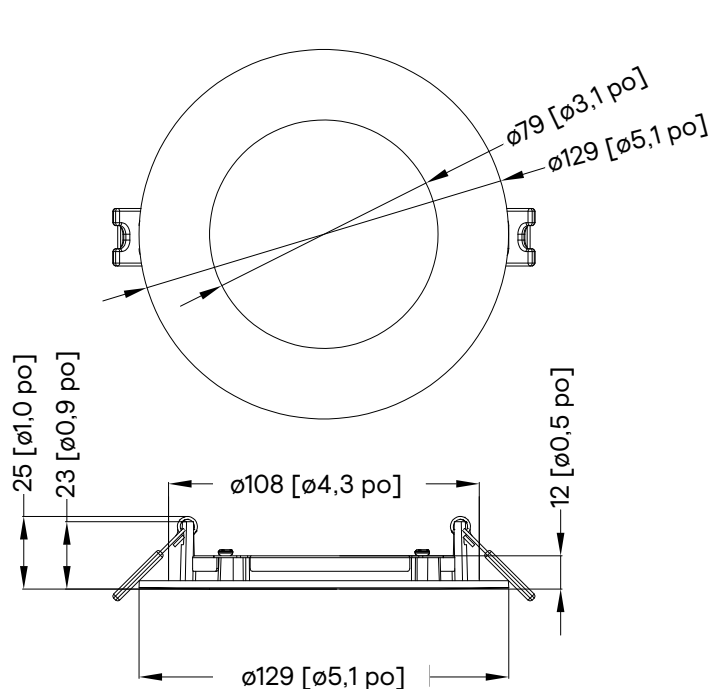
Durée de vie prévue: 50 000 heures et couvert par une garantie de 5 ans. Pour tous les détails (<https://www.genlyte.com/fr-ca/support/warranties>).

FD Encastré plat à double sélection

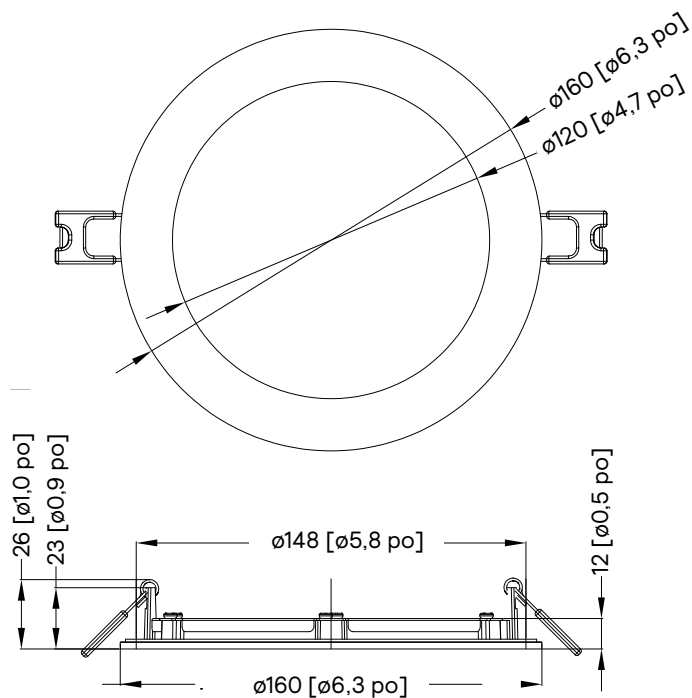
Éclairage direct encastré à ouverture ronde

Dimensions

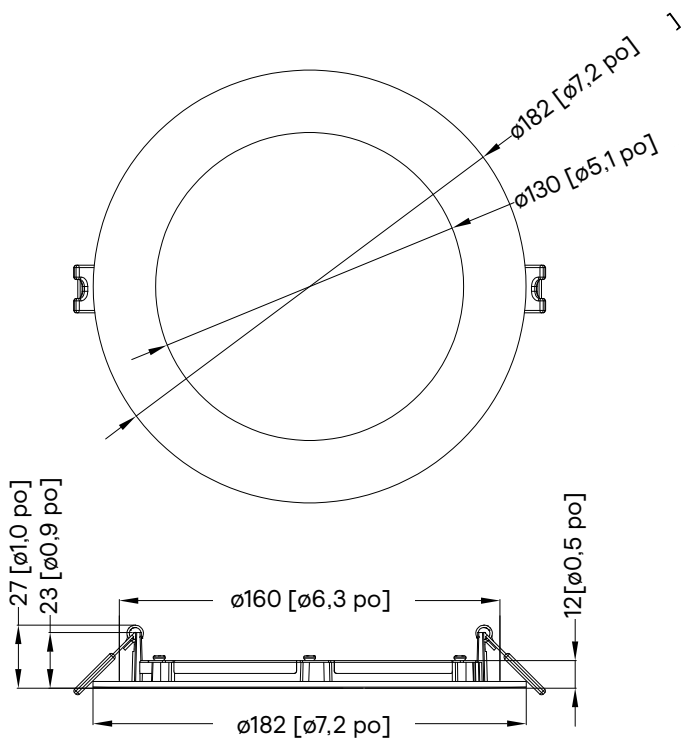
Encastré 4 po rond



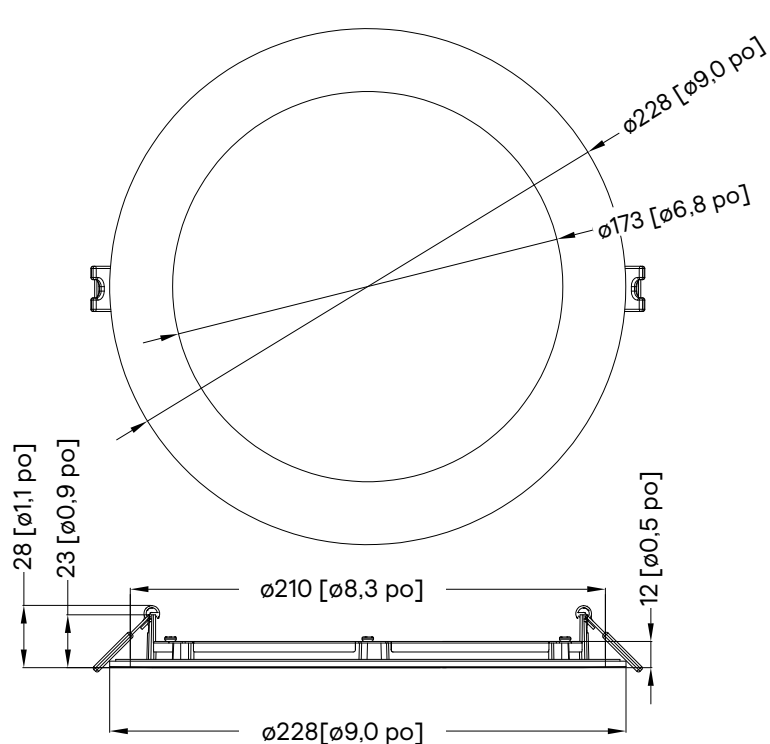
Encastré 5 po rond



Encastré 6 po rond



Encastré 8 po rond



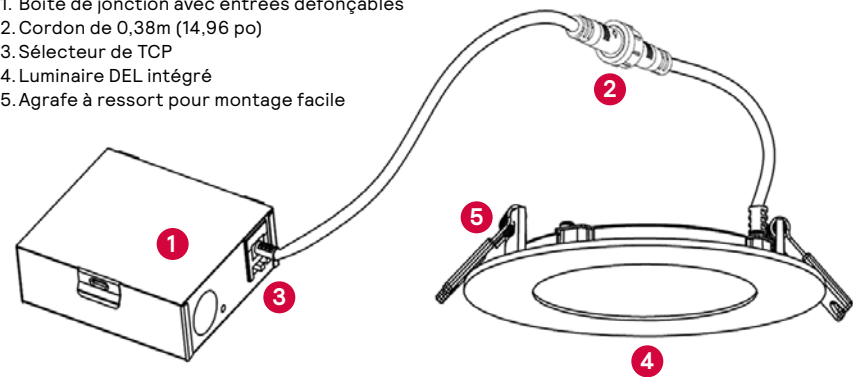
Note: toutes les dimensions sont illustrées en millimètres et pouces.

FD Encastré plat à double sélection

Éclairage direct encastré à ouverture ronde

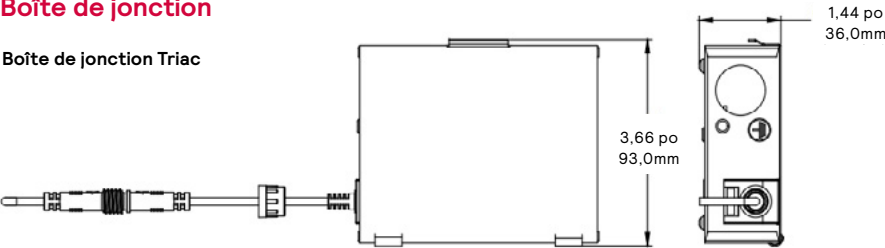
Composants

- 1. Boîte de jonction avec entrées défonçables
- 2. Cordon de 0,38m (14,96 po)
- 3. Sélecteur de TCP
- 4. Luminaire DEL intégré
- 5. Agrafe à ressort pour montage facile



Boîte de jonction

Boîte de jonction Triac



Boîte de jonction UNV

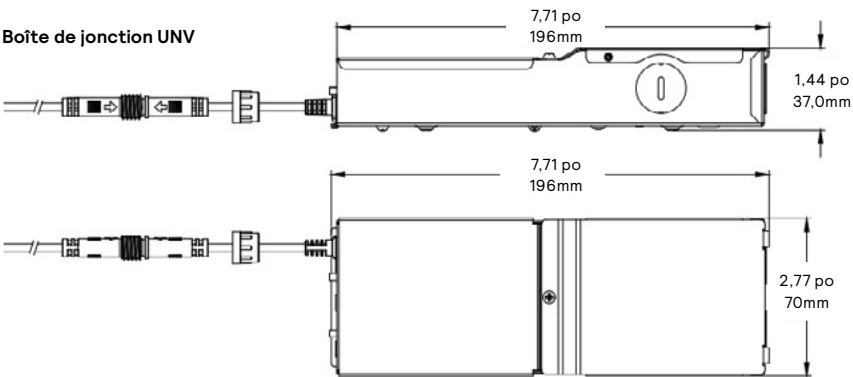


Tableau de flux lumineux

	Flux lumineux	Tension à l'entrée	Fréquence à l'entrée	Courant max. à l'entrée	Puissance max. à l'entrée	DHT max.	Facteur de puissance	IRC
4 po rond 120V	900lm	120V	60Hz	0,26A	11W	20 %	0,9	90
4 po rond UNV	600lm / 900lm	120V - 277V	50/60Hz	0,26A	11W / 8W	20 %	0,9	90
5 po rond UNV	900lm	120V - 277V	50/60Hz	0,26A	11W	20 %	0,9	90
6 po rond 120V	1200lm	120V	60Hz	0,31A	15W	20 %	0,9	90
6 po rond UNV	900lm / 1200lm	120V - 277V	50/60Hz	0,31A	11W / 15W	20 %	0,9	90
8 po rond 120V	2 000lm	120V	60Hz	0,45A	24W	20 %	0,9	90
8 po rond UNV	1300lm / 2 000lm	120V - 277V	50/60Hz	0,45A	15W / 24W	20 %	0,9	90

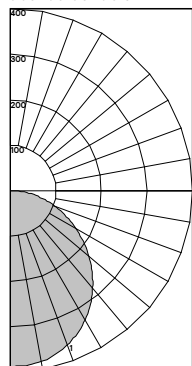
* Les restrictions sur les substances dangereuses (RoHS) est une norme européenne (202/95/EC) conçue pour limiter le contenu de 6 substances [plomb, mercure, cadmium, chrome hexavalent, biphenyle polybromé (PBB) et polybromodiphényléthers (PBDE)] contenues dans les produits électriques et électroniques. Pour les produits utilisés en Amérique du Nord, la conformité à la norme RoHS est volontaire et autocertifiée.

FD Encastré plat à double sélection

Éclairage direct encastré à ouverture ronde

FD24R9ESCT1W

Courbe Candela



Luminaire: **FD24R9ESCT1W**

Flux lumineux: 1057 lm
Température de couleur proximale:
Puiss. (W) à l'entrée: 10,9 W
Efficacité: 97,2 lm/W
IRC: 90 min.
Critères d'espac.: 1,2
Angle de faisceau: 107°

Sommaire zonal

Zone	Lumens	% luminaire
0-30	297	28,1%
0-40	482	45,6%
0-60	834	78,9%
0-90	1057	100,0%

Angle	Intensité moyenne	Lumens
0	388	
5	387	
10	383	37
15	375	
20	363	104
25	347	
30	329	156
35	306	
40	281	185
45	254	
50	225	187
55	196	
60	166	165
65	136	
70	107	126
75	78	
80	51	75
85	23	
90	0	19

Données 1 appareil

Hauteur de la surface éclairée	Pied-bougies initiaux au centre du faisceau	Diamètre de faisceau (pi)*
5 pi	16	6,0 pi
6 pi	11	7,2 pi
7 pi	8	8,4 pi
8 pi	6	9,6 pi
9 pi	5	10,8 pi

* Diamètre du faisceau où les pieds-bougies chutent à 50 % du maximum.

Données unités multiples - RCP 2

Espacement c. à c.	Pied-bougies initiaux au centre du faisceau	Puissance au pi²
5 pi	40,0	0,48
6 pi	27,0	0,32
7 pi	19,0	0,23
8 pi	16,0	0,19
9 pi	12,0	0,15

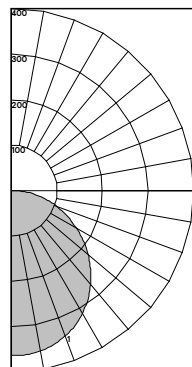
Pièce de 38 pi x 38 pi x 10 pi, surface de travail 2,5 pi au-dessus du plancher, réflexions de 80/50/20%.

Coefficients d'utilisation

Plafond	80 %				70 %		50 %		30 %		0 %	
Murs	70	50	30	10	50	10	50	10	50	10	0	
RCP	Méthode de cavité zonale - Réflexion efficace au sol = 20 %											
Rapport de cavité de la pièce	0	119	119	119	119	116	116	111	111	106	106	100
	1	109	104	99	95	101	94	97	91	93	88	83
	2	99	90	83	77	88	76	85	75	81	73	69
	3	90	79	71	64	77	64	74	62	72	61	58
	4	82	70	61	54	69	54	66	53	64	52	49
	5	76	63	53	47	61	46	59	46	57	45	43
	6	70	56	47	41	55	41	53	40	52	40	37
	7	65	51	42	36	50	36	49	36	47	35	33
	8	60	47	38	32	46	32	45	32	43	32	29
	9	56	43	34	29	42	29	41	29	40	28	26
10	53	39	31	26	39	26	38	26	37	26	24	

FD24RSLMZ10SCTUW

Courbe Candela



Luminaire: **FD24RSLMZ10SCTUW**

Flux lumineux: 1014 lm
Température de couleur proximale:
Puiss. (W) à l'entrée: 10,3 W
Efficacité: 98,4 lm/W
IRC: 90 min.
Critères d'espac.: 1,26
Angle de faisceau: 109°

Sommaire zonal

Zone	Lumens	% luminaire
0-30	194	27,5%
0-40	316	44,8%
0-60	553	78,4%
0-90	705	100,0%

Angle	Intensité moyenne	Lumens
0	364	
5	363	
10	359	34
15	353	
20	342	98
25	329	
30	312	148
35	293	
40	270	177
45	246	
50	219	181
55	192	
60	164	160
65	136	
70	108	122
75	81	
80	55	73
85	29	
90	0	20

Données 1 appareil

Hauteur de la surface éclairée	Pied-bougies initiaux au centre du faisceau	Diamètre de faisceau (pi)*
5 pi	15	6,3 pi
6 pi	10	7,6 pi
7 pi	7	8,8 pi
8 pi	6	10,1 pi
9 pi	4	11,3 pi

* Diamètre du faisceau où les pieds-bougies chutent à 50 % du maximum.

Données unités multiples - RCP 2

Espacement c. à c.	Pied-bougies initiaux au centre du faisceau	Puissance au pi²
5 pi	40,0	0,46
6 pi	27,0	0,30
7 pi	19,0	0,21
8 pi	16,0	0,18
9 pi	12,0	0,14

Pièce de 38 pi x 38 pi x 10 pi, surface de travail 2,5 pi au-dessus du plancher, réflexions de 80/50/20%.

Coefficients d'utilisation

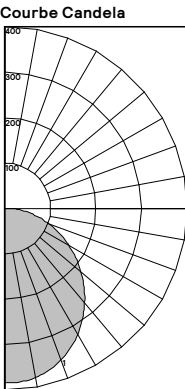
Plafond	80%				70%		50%		30%		0%	
Murs	70	50	30	10	50	10	50	10	50	10	0	
RCP	Méthode de cavité zonale - Réflexion efficace au sol = 20%											
Rapport de cavité de la pièce	0	119	119	119	119	116	116	111	111	106	106	100
	1	108	104	99	95	101	94	97	91	93	88	83
	2	99	90	83	77	88	77	85	75	81	73	69
	3	90	79	71	64	78	64	75	63	72	62	58
	4	82	70	61	54	69	54	66	53	64	53	50
	5	76	63	54	47	61	47	59	46	57	46	43
	6	70	56	47	41	55	41	54	40	52	40	38
	7	65	51	42	36	50	36	49	36	47	35	33
	8	60	47	38	32	46	32	45	32	43	32	30
	9	56	43	35	29	42	29	41	29	40	29	27
10	53	40	32	26	39	26	38	26	37	26	24	

*Selon les tests de photométries absolues tels que spécifiés dans la norme L79: méthode approuvée par l'IESNA pour les mesures de photométries des produits à semi-conducteurs.

FD Encastré plat à double sélection

Éclairage direct encastré à ouverture ronde

FD25R91ESCT1W



Luminaire: **FD25R91ESCT1W**

Flux lumineux:	1039 lm
Température de couleur proximale:	
Puiss. (W) à l'entrée:	10,8 W
Efficacité:	96,2 lm/W
IRC:	90 min.
Critères d'espac.:	1,22
Angle de faisceau:	106°

Sommaire zonal

Zone	Lumens	% luminaire
0-30	293	28,2 %
0-40	475	45,7 %
0-60	821	79,0 %
0-90	1039	100,0 %

Angle	Intensité moyenne	Lumens
0	385	
5	384	
10	379	36
15	370	
20	357	103
25	340	
30	320	154
35	297	
40	272	182
45	246	
50	218	184
55	189	
60	160	162
65	132	
70	104	123
75	62	
80	52	72
85	26	
90	0	21

Données 1 appareil

Hauteur de la surface éclairée	Pied-bougies initiaux au centre du faisceau	Diamètre de faisceau (pi)*
5 pi	15	6,1 pi
6 pi	11	7,3 pi
7 pi	8	8,5 pi
8 pi	6	9,8 pi
9 pi	5	11,0 pi

* Diamètre du faisceau où les pieds-bougies chutent à 50 % du maximum.

Données unités multiples - RCP 2

Espacement c. à c.	Pied-bougies initiaux au centre du faisceau	Puissance au pi²
5 pi	40,0	0,48
6 pi	27,0	0,31
7 pi	19,0	0,22
8 pi	16,0	0,19
9 pi	12,0	0,15

Pièce de 38 pi x 38 pi x 10 pi, surface de travail 2,5 pi au-dessus du plancher, réflexions de 80/50/20 %.

Coefficients d'utilisation												
Plafond	80%				70%		50%		30%		0%	
Murs	70	50	30	10	50	10	50	10	50	10	0	
RCP	Méthode de cavité zonale - Réflexion efficace au sol = 20%											
Rapport de cavité de la pièce	0	119	119	119	119	116	116	111	111	106	106	100
	1	109	104	99	95	101	94	97	91	93	88	83
	2	99	90	83	78	88	77	85	75	81	73	69
	3	90	79	71	64	78	64	75	63	72	62	58
	4	82	70	61	54	69	54	66	53	64	53	50
	5	76	63	54	47	62	47	59	46	57	46	43
	6	70	56	47	41	55	41	54	40	52	40	38
	7	65	51	42	36	50	36	49	36	47	35	33
	8	60	47	38	32	46	32	45	32	43	32	30
	9	56	43	35	29	42	29	41	29	40	29	27
10	53	40	32	26	39	26	38	26	37	26	24	

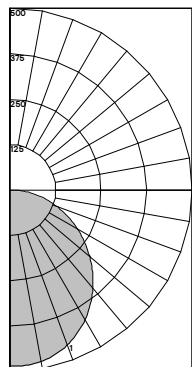
*Selon les tests de photométries absolues tels que spécifiés dans la norme L79: méthode approuvée par l'IESNA pour les mesures de photométries des produits à semi-conducteurs.

FD Encastré plat à double sélection

Éclairage direct encastré à ouverture ronde

FD26R12ESCT1W

Courbe Candela



Luminaire: **FD26R12ESCT1W**

Flux lumineux: 1331 lm
Température de couleur proximale: 14,1 W
Puiss. (W) à l'entrée: 94,3 lm/W
Efficacité: 90 min.
IRC: 1,24
Critères d'espac.: 107°
Angle de faisceau: 107°

Sommaire zonal

Zone	Lumens	% lumineaire
0-30	373	28,0%
0-40	605	45,5%
0-60	1048	78,7%
0-90	1331	100,0%

Angle	Intensité moyenne	Lumens
0	486	
5	486	
10	480	46
15	471	
20	456	131
25	436	
30	413	196
35	385	
40	354	232
45	321	
50	286	235
55	249	
60	212	208
65	176	
70	138	159
75	103	
80	69	95
85	36	
90	0	28

Données 1 appareil

Hauteur de la surface éclairée	Pied-bougies initiaux au centre du faisceau	Diamètre de faisceau (pi)*
5 pi	19	6,2 pi
6 pi	14	7,4 pi
7 pi	10	8,7 pi
8 pi	8	9,9 pi
9 pi	6	11,2 pi

* Diamètre du faisceau où les pieds-bougies chutent à 50 % du maximum.

Données unités multiples - RCP 2

Espacement c. à c.	Pied-bougies initiaux au centre du faisceau	Puissance au pi²
5 pi	49,0	0,63
6 pi	32,0	0,41
7 pi	23,0	0,29
8 pi	19,0	0,24
9 pi	15,0	0,20

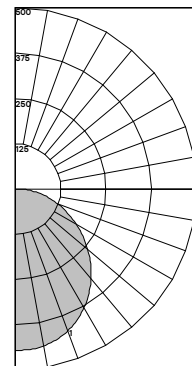
Pièce de 38 pi x 38 pi x 10 pi, surface de travail 2,5 pi au-dessus du plancher, réflexions de 80/50/20%.

Coefficients d'utilisation

Plafond		80%				70%		50%		30%		0%
Murs		70	50	30	10	50	10	50	10	50	10	0
RCP		Méthode de cavité zonale - Réflexion efficace au sol = 20%										
Rapport de cavité de la pièce	0	119	119	119	119	116	116	111	111	106	106	100
	1	108	104	99	95	101	94	97	91	93	88	83
	2	99	90	83	77	88	76	85	75	81	73	69
	3	90	79	71	64	77	64	74	62	72	61	58
	4	82	70	61	54	69	54	66	53	64	52	49
	5	76	63	53	47	61	46	59	46	57	45	43
	6	70	56	47	41	55	41	53	40	52	40	37
	7	65	51	42	36	50	36	49	36	47	35	33
	8	60	47	38	32	46	32	45	32	43	32	29
	9	56	43	34	29	42	29	41	29	40	28	26
10	53	39	31	26	39	26	38	26	37	26	24	

FD26RSLMZ10SCTUW

Courbe Candela



Luminaire: **FD26RSLMZ10SCTUW**

Flux lumineux: 1219 lm
Température de couleur proximale: 13,1 W
Puiss. (W) à l'entrée: 92,9 lm/W
Efficacité: 90 min.
IRC: 1,2
Critères d'espac.: 107°
Angle de faisceau: 107°

Sommaire zonal

Zone	Lumens	% lumineaire
0-30	342	28,1%
0-40	555	45,5%
0-60	961	78,8%
0-90	1219	100,0%

Angle	Intensité moyenne	Lumens
0	446	
5	446	
10	441	42
15	432	
20	419	120
25	400	
30	379	180
35	353	
40	324	213
45	293	
50	260	216
55	226	
60	193	190
65	159	
70	126	145
75	94	
80	63	87
85	34	
90	3	25

Données 1 appareil

Hauteur de la surface éclairée	Pied-bougies initiaux au centre du faisceau	Diamètre de faisceau (pi)*
5 pi	18	6,0 pi
6 pi	12	7,2 pi
7 pi	9	8,4 pi
8 pi	7	9,6 pi
9 pi	6	10,8 pi

* Diamètre du faisceau où les pieds-bougies chutent à 50 % du maximum.

Données unités multiples - RCP 2

Espacement c. à c.	Pied-bougies initiaux au centre du faisceau	Puissance au pi²
5 pi	49,0	0,58
6 pi	32,0	0,38
7 pi	23,0	0,27
8 pi	19,0	0,23
9 pi	15,0	0,18

Pièce de 38 pi x 38 pi x 10 pi, surface de travail 2,5 pi au-dessus du plancher, réflexions de 80/50/20%.

Coefficients d'utilisation

Plafond	80%				70%		50%		30%		0%	
Murs	70	50	30	10	50	10	50	10	50	10	0	
RCP	Méthode de cavité zonale - Réflexion efficace au sol = 20%											
Rapport de cavité de la pièce	0	119	119	119	119	116	116	111	111	106	106	100
	1	108	104	99	95	101	94	97	91	93	88	83
	2	99	90	83	77	88	76	85	75	81	73	69
	3	90	79	71	64	77	64	74	62	72	61	58
	4	82	70	61	54	69	54	66	53	64	52	49
	5	76	63	53	47	61	46	59	46	57	45	43
	6	70	56	47	41	55	41	53	40	52	40	37
	7	65	51	42	36	50	36	49	36	47	35	33
	8	60	47	38	32	46	32	45	32	43	32	29
	9	56	43	34	29	42	29	41	29	40	28	26
10	53	39	31	26	39	26	38	26	37	26	24	

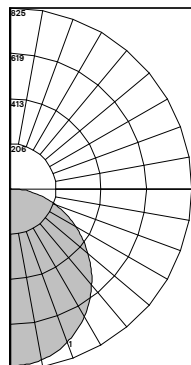
*Selon les tests de photométries absolues tels que spécifiés dans la norme L79: méthode approuvée par l'IESNA pour les mesures de photométries des produits à semi-conducteurs.

FD Encastré plat à double sélection

Éclairage direct encastré à ouverture ronde

FD28R20ESCT1W

Courbe Candela



Luminaire: **FD28R20ESCT1W**

Flux lumineux: 2194lm
Température de couleur proximale: 22,0 W
Puiss. (W) à l'entrée: 99,7 lm/W
Efficacité: 99,7 lm/W
IRC: 90 min.
Critères d'espac.: 1,24
Angle de faisceau: 107°

Sommaire zonal

Zone	Lumens	% lumineaire
0-30	617	28,1%
0-40	1000	45,6%
0-60	1731	78,9%
0-90	2194	100,0%

Angle	Intensité moyenne	Lumens
0	808	
5	805	
10	795	76
15	775	
20	748	217
25	713	
30	672	324
35	626	
40	574	383
45	519	
50	461	388
55	401	
60	330	343
65	281	
70	223	260
75	166	
80	110	156
85	58	
90	3	47

Données 1 appareil

Hauteur de la surface éclairée	Pied-bougies initiaux au centre du faisceau	Diamètre de faisceau (pi)*
5 pi	32	6,2
6 pi	22	7,4
7 pi	16	8,7
8 pi	13	9,9
9 pi	10	11,2

* Diamètre du faisceau où les pieds-bougies chutent à 50 % du maximum.

Données unités multiples - RCP 2

Espacement c. à c.	Pied-bougies initiaux au centre du faisceau	Puissance au pi²
5 pi	87,0	0,98
6 pi	57,0	0,64
7 pi	40,0	0,46
8 pi	34,0	0,38
9 pi	27,0	0,30

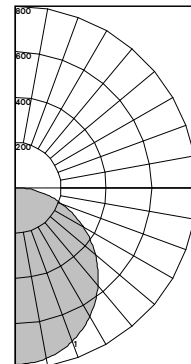
Pièce de 38 pi x 38 pi x 10 pi, surface de travail 2,5 pi au-dessus du plancher, réflexions de 80/50/20 %.

Coefficients d'utilisation

Plafond	80 %				70 %		50 %		30 %		0 %	
Murs	70	50	30	10	50	10	50	10	50	10	0	
RCP	Méthode de cavité zonale - Réflexion efficace au sol = 20 %											
Rapport de cavité de la pièce	0	119	119	119	119	116	116	111	111	106	106	100
	1	108	104	99	95	101	94	97	91	93	88	83
	2	99	90	83	77	88	76	85	75	81	73	69
	3	90	79	71	64	77	64	74	62	72	61	58
	4	82	70	61	54	69	54	66	53	64	52	49
	5	76	63	53	47	61	46	59	46	57	45	43
	6	70	56	47	41	55	41	53	40	52	40	37
	7	65	51	42	36	50	36	49	36	47	35	33
	8	60	47	38	32	46	32	45	32	43	32	29
	9	56	43	34	29	42	29	41	29	40	28	26
10	53	39	31	26	39	26	38	26	37	26	24	

FD28RSLMZ10SCTUW

Courbe Candela



Luminaire: **FD28RSLMZ10SCTUW**

Flux lumineux: 2176 lm
Température de couleur proximale: 21,9 W
Puiss. (W) à l'entrée: 99,4 lm/W
Efficacité: 99,4 lm/W
IRC: 90 min.
Critères d'espac.: 1,26
Angle de faisceau: 109°

Sommaire zonal

Zone	Lumens	% lumineaire
0-30	599	27,5%
0-40	975	44,8%
0-60	1705	78,4%
0-90	2176	100,0%

Angle	Intensité moyenne	Lumens
0	780	
5	777	
10	767	74
15	750	
20	724	210
25	693	
30	655	315
35	612	
40	564	376
45	513	
50	459	385
55	401	
60	343	345
65	283	
70	223	265
75	165	
80	110	159
85	56	
90	4	47

Données 1 appareil

Hauteur de la surface éclairée	Pied-bougies initiaux au centre du faisceau	Diamètre de faisceau (pi)*
5 pi	31	6,3 pi
6 pi	22	7,6 pi
7 pi	16	8,8 pi
8 pi	12	10,1 pi
9 pi	10	11,3 pi

* Diamètre du faisceau où les pieds-bougies chutent à 50 % du maximum.

Données unités multiples - RCP 2

Espacement c. à c.	Pied-bougies initiaux au centre du faisceau	Puissance au pi²
5 pi	87,0	0,97
6 pi	57,0	0,64
7 pi	40,0	0,45
8 pi	34,0	0,38
9 pi	27,0	0,30

Pièce de 38 pi x 38 pi x 10 pi, surface de travail 2,5 pi au-dessus du plancher, réflexions de 80/50/20 %.

Coefficients d'utilisation

Plafond	80%				70%		50%		30%		0%	
Murs	70	50	30	10	80	10	50	10	50	10	0	
RCP	Méthode de cavité zonale - Réflexion efficace au sol = 20%											
Rapport de cavité de la pièce	0	119	119	119	119	116	116	111	111	106	106	100
	1	108	104	99	95	101	94	97	91	93	88	83
	2	99	90	83	77	88	76	85	75	81	73	69
	3	90	79	71	64	77	64	74	62	72	61	58
	4	82	70	61	54	69	54	66	53	64	52	49
	5	76	63	53	47	61	46	59	46	57	45	43
	6	70	56	47	41	55	41	53	40	52	40	37
	7	65	51	42	36	50	36	49	36	47	35	33
	8	60	47	38	32	46	32	45	32	43	32	29
	9	56	43	34	29	42	29	41	29	40	28	26
10	53	39	31	26	39	26	38	26	37	26	24	

*Selon les tests de photométries absolues tels que spécifiés dans la norme L79: méthode approuvée par l'IESNA pour les mesures de photométries des produits à semi-conducteurs.