

DESCRIPTION GÉNÉRALE

Luminaire LED pour une installation **encastrée** ou **mural**.
Configurations, motifs et coins personnalisés disponibles, consulter l'usine. Présente un design minimaliste et épuré offrant une qualité d'éclairage supérieure. Lentille "Snap-in" acrylique plat dépoli avec un boîtier en aluminium extrudé. Idéal pour les environnements commerciaux et architecturaux. Montage en rangée disponible, consultez l'usine.

CERTIFICATION

Approuvé UL1598 et normes CSA C22.2 No. 250**

Convient aux endroits humides.



*LED garantie limitée de cinq (5) ans.

**Température de fonctionnement: -20°C to +35°C / -4°F to +95 °F, consultez l'usine pour des températures de fonctionnement en dehors de la plage indiquée.

RESUMÉ DE PERFORMANE

40MM x 4PI À 4000K

LUMENS(lm)	WATTS(W)	EFFICACITÉ(lm/W)
1000lm/pi	43	94

60MM x 4PI À 4000K

LUMENS(lm)	WATTS(W)	EFFICACITÉ(lm/W)
1000lm/pi	36	112

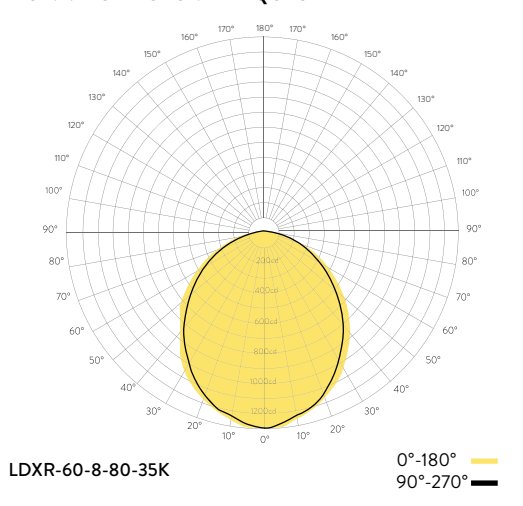
95MM x 4PI À 4000K

LUMENS(lm)	WATTS(W)	EFFICACITÉ(lm/W)
1000lm/pi	33	121



coin interieur - configuration personnalisée

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

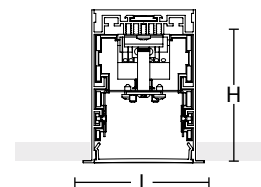


DIMENSIONS

LDXR - 40

TAILLE	L	I	H
2PI	23.75"	1.55"	3.15"
4PI	47.75"	1.55"	3.15"
8PI	95.75"	1.55"	3.15"

MONTAGE / COUPE TRANSVERSALE

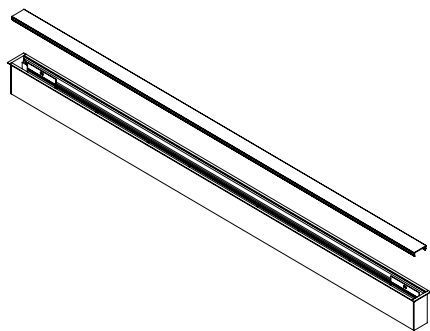


INFORMATION DE COMMANDE

LDXR				FA			
LUMINAIRE	LARGEUR	LONGUEUR	MONTAGE	LUMENS	CCT	PROTECTION	CONDUCTEUR
LDXR = Linear . Direct . Recessed	40 = 40mm (1.57") 60 = 60mm (2.36") 95 = 95mm (3.74")	2 = 2pi 4 = 4pi 8 = 8pi X = montage en rangée disponible, consultez l'usine	T = bordure *T-Bar 15/16" TD = *cloison sèche avec bordure TL = *cloison sèche sans bordure X = Configurations personnalisées, coins et motifs disponibles, consultez l'usine	80 = 800lm/pi 100 = 1000lm/pi 120 = 1200lm/pi	30K = 3000K 35K = 3500K 40K = 4000K 50K = 5000K	FA = "Snap-in" acrylique plat dépoli	MV = Norme 120V-277V Gradation (0-10V) 347 = Norme 347V Gradation (0-10V) EM = Conducteur d'urgence X = DALI, Lutron EcoSystem LED, et d'autres conducteurs, consultez l'usine



coin - configuration personnalisée



DIMENSIONS

LDXI-40

TAILLE	L	I	H	MTG L	MTG I
2PI	23.75"	1.55"	3.15"	24.00"	2.50"
4PI	47.75"	1.55"	3.15"	48.00"	2.50"
8PI	95.75"	1.55"	3.15"	96.00"	2.50"

LDXI-60

TAILLE	L	I	H	MTG L	MTG I
2PI	23.75"	2.35"	3.40"	24.00"	3.25"
4PI	47.75"	2.35"	3.40"	48.00"	3.25"
8PI	95.75"	2.35"	3.40"	96.00"	3.25"

LDXI-95

TAILLE	L	I	H	MTG L	MTG I
2PI	23.75"	3.75"	3.95"	24.00"	4.75"
4PI	47.75"	3.75"	3.95"	48.00"	4.75"
8PI	95.75"	3.75"	3.95"	96.00"	4.75"

PROTECTION

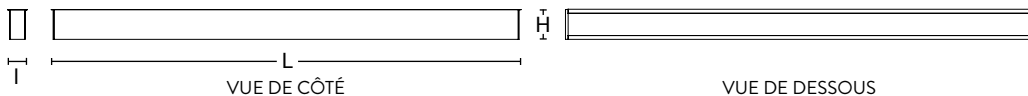
"Snap-in" acrylique plat dépoli.

CONSTRUCTION

Boîtier en aluminium extrudé.

FINISH

Fini blanc brillant en peinture en poudre cuite au four.



MODULES DE LUMIÈRE LED

Montés sur un réflecteur interne à haute réflectance peint en blanc

CONDUCTEUR LED

Conducteur à distance. Gradation 1% (0-10V). Conducteur d'urgence disponible. DALI (Digital Addressable Lighting Interface), Lutron, EcoSystem LED et autres conducteurs disponibles, consultez l'usine.

ELECTRICAL

3000K 3500K 4000K 5000K

120V - 277V 347V

Performances L80 à 60,000 heures minimum. 80 normes CRI. Autres options de gradation, de lumen, 90 CRI et longueurs disponibles. Consultez l'usine.

CERTIFICATION

Approuvé UL1598 et normes CSA C22.2 No. 250**

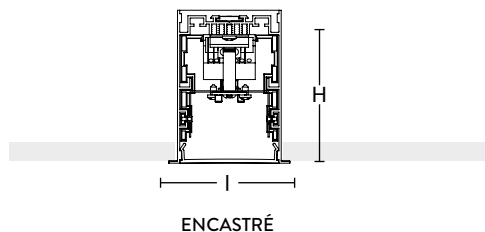
Convient aux endroits humides.



*LED garantie limitée de cinq (5) ans.

**Température de fonctionnement: -20°C to +35°C / -4°F to +95 °F, consultez l'usine pour des températures de fonctionnement en dehors de la plage indiquée.

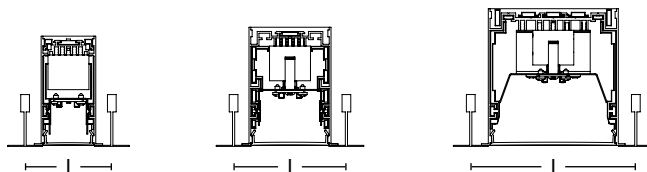
MONTAGE / COUPE TRANSVERSALE



CUT OUT SIZES

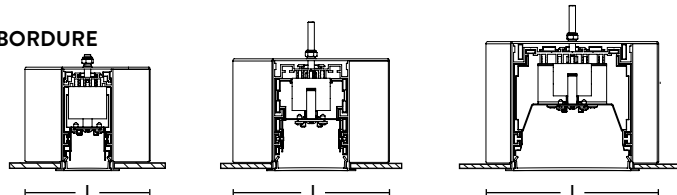
BORDURE *T-BAR

TAILLE	I
LDXR-40	2.50"
LDXR-60	3.25"
LDXR-95	4.75"



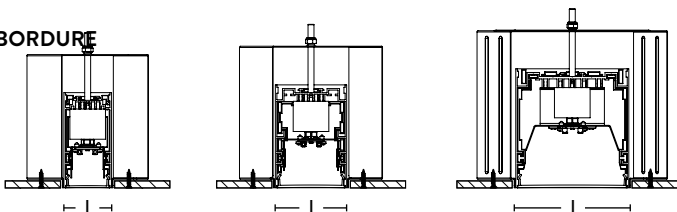
CLOISON SÈCHE AVEC BORDURE

TAILLE	I
LDXR-40	1.75"
LDXR-60	2.50"
LDXR-95	4.00"

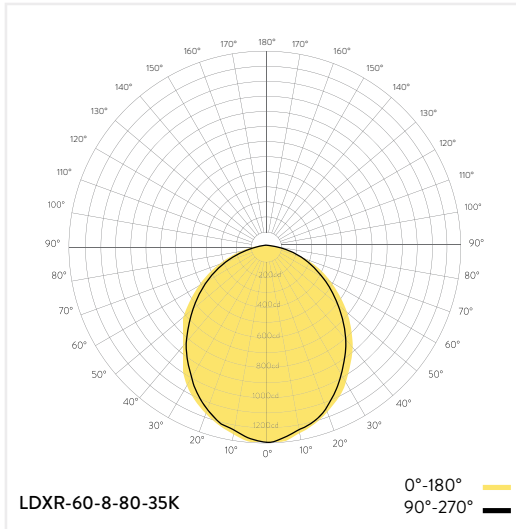


CLOISON SÈCHE SANS BORDURE

TAILLE	I
LDXR-40	1.57"
LDXR-60	2.36"
LDXR-95	3.74"



ENCASTRÉ / MURAL



RÉSUMÉ ZONAL LUMEN

Zone	Lumens
0.00°-10.00°	144.94
10.00°-20.00	228.36
20.00°-30.00	500.25
30.00°-40.00	580.92
40.00°-50.00	577.11
50.00°-60.00	500.24
60.00°-70.00	363.83
70.00°-80.00	189.38
80.00°-90.00	43.72
90.00°-100.00	1.44
100.00°-110.00	0.00
110.00°-120.00	0.00
120.00°-130.00	0.00
130.00°-140.00	0.00
140.00°-150.00	0.00
150.00°-160.00	0.00
160.00°-170.00	0.00
170.00°-180.00	0.00
0.00°-90.00	3238.75
90.00°-180.00	1.44
0.00°-180.00	3238.75

CÔNE DE LUMIÈRE

Mtg Height	Light Level	Beam Diameter
6.0 pi	35.9 fc	14.6 pi
8.0 pi	20.2 fc	19.4 pi
10.0 pi	12.9 fc	24.3 pi
12.0 pi	9.0 fc	29.1 pi
15.0 pi	5.8 fc	36.4 pi

LUMINANCE MOYENNE DU LUMINAIRE (CD/M2)

	0.00°	45.00°	90.00°
0.00°	17618	17618	17618
45.00°	14242	6996	5651
55.00°	12843	5262	4088
65.00°	11137	3599	2696
75.00°	8014	1866	1329
85.00°	3256	353	247

WATTS ET EFFICACITÉ- 40MM LARGEUR

LDXR-40-2-T-100-40K	1000lm/pi	4000K	22W	91lm/W
LDXR-40-4-T-100-40K	1000lm/pi	4000K	43W	94lm/W
LDXR-40-6-T-100-40K	1000lm/pi	4000K	64W	94lm/W
LDXR-40-8-T-100-40K	1000lm/pi	4000K	84W	96lm/W

WATTS ET EFFICACITÉ - 60MM LARGEUR

LDXR-60-2-T-100-40K	1000lm/pi	4000K	19W	106lm/W
LDXR-60-4-T-100-40K	1000lm/pi	4000K	36W	112lm/W
LDXR-60-6-T-100-40K	1000lm/pi	4000K	53W	112lm/W
LDXR-60-8-T-100-40K	1000lm/pi	4000K	72W	112lm/W

WATTS ET EFFICACITÉ- 95MM LARGEUR

LDXR-95-2-T-100-40K	1000lm/pi	4000K	18W	114lm/W
LDXR-95-4-T-100-40K	1000lm/pi	4000K	33W	121lm/W
LDXR-95-6-T-100-40K	1000lm/pi	4000K	49W	122lm/W
LDXR-95-8-T-100-40K	1000lm/pi	4000K	66W	121lm/W