

Série **ARRAY**

Bandes architecturales Génération 2



Caractéristiques du produit

- Homologation DLC Premium
- Interface de connexion d'installation améliorée
- Différentes configurations de disposition
- Coins et autres pièces de transition entièrement lumineux
- Efficacité supérieure, jusqu'à 130 lm/W
- Lentille de diffusion prismatique cotée UGR < 22
- Température de fonctionnement : -25 à 40 °C (-13 à 104 °F)
- Durée de vie nominale L70 : > 50 000 heures
- Finition blanc moderne ou noir mat
- Garantie limitée de 10 ans

Date		Projet	
Type		N° de pièce	

LUMINAIRES ARCHITECTURAUX PAR  **RENO**
LIGHTING

Illuminez les structures comme jamais auparavant avec le système de bandes linéaires architecturales directes/indirectes de la SÉRIE ARRAY. Ce système de bandes linéaires configurables offre la liberté de créer des courbes fluides et douces ainsi que des courbes angulaires précises.

Lorsqu'un concepteur cherche à refléter la grâce organique des formes naturelles ou la précision géométrique du design moderne, la SÉRIE ARRAY s'adapte parfaitement à sa vision en offrant un design d'éclairage innovant.



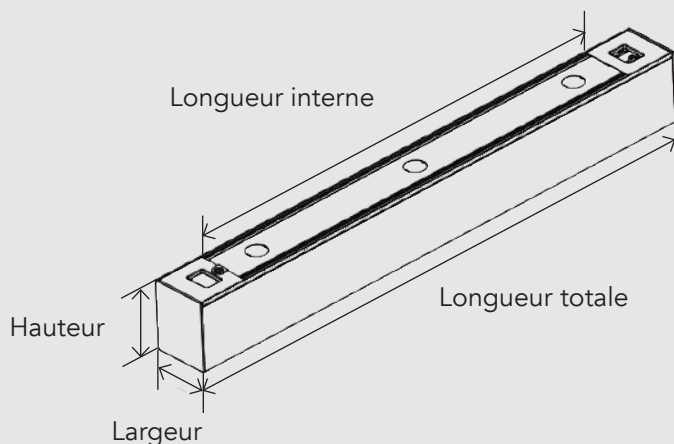
Caractéristiques importantes

Tension	120-347 V
Puissance	Réglable
Longueur	0,6 m (2 pi), 1,2 m (4 pi) et 2,4 m (8 pi)
Facteur de puissance	> 0,9
TCP	Sélectionnable 3 000/3 500/4 000/5 000 K
IRC	> 80
Lumens	Jusqu'à 130 lm/pi
Angle de faisceau	120°
Gradation	0-10 V
Montage	En surface, encastré, mural, en suspension

Caractéristiques techniques

N° de commande	Modèle	Puissance	Tension	Lumens	TCP	Fin	Longueur
R33211	RENO-TLSN2-DV-MCCT-MW-WH-G2	10/13/15 W	120-347 V	1 300/1 690/ 1 950 lm	30/35/40/5 000 K	Blanc	0,6 m (2 pi)
R33212	RENO-TLSN4-DV-MCCT-MW-WH-G2	30/40/50 W	120-347 V	3 900/5 200/ 6 500 lm	30/35/40/5 000 K	Blanc	1,2 m (4 pi)
R33213	RENO-TLSN8-DV-MCCT-MW-WH-G2	60/80/100 W	120-347 V	7 800/10 400/ 13 000 lm	30/35/40/5 000 K	Blanc	2,4 m (8 pi)
R33214	RENO-TLSN2-DV-MCCT-MW-BK-G2	10/13/15 W	120-347 V	1 300/1 690/ 1 950 lm	30/35/40/5 000 K	Noir	0,6 m (2 pi)
R33215	RENO-TLSN4-DV-MCCT-MW-BK-G2	30/40/50 W	120-347 V	3 900/5 200/ 6 500 lm	30/35/40/5 000 K	Noir	1,2 m (4 pi)
R33216	RENO-TLSN8-DV-MCCT-MW-BK-G2	60/80/100 W	120-347 V	7 800/10 400/ 13 000 lm	30/35/40/5 000 K	Noir	2,4 m (8 pi)

Dimensions



BANDE DE 0,6 M (2 PI)

Longueur totale : 65,1 cm (25-5/8 po)
Longueur interne : 48,4 cm (19-1/16 po)
Hauteur : 7,5 cm (2-61/64 po)
Largeur : 6 cm (2-23/64 po)

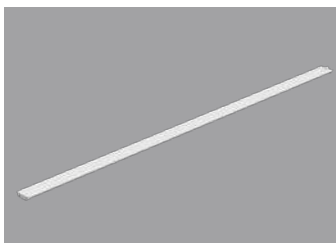
BANDE DE 1,2 M (4 PI)

Longueur totale : 120 cm (47-1/4 po)
Longueur interne : 108,4 cm (42-43/64 po)
Hauteur : 7,5 cm (2-61/64 po)
Largeur : 6 cm (2-23/64 po)

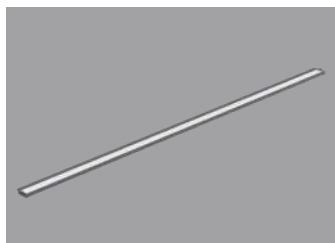
BANDE DE 2,4 M (8 PI)

Longueur totale : 240 cm (94-31/64 po)
Longueur interne : 228,4 cm (89-59/64 po)
Hauteur : 7,5 cm (2-61/64 po)
Largeur : 6 cm (2-23/64 po)

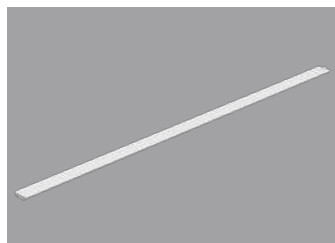
Accessoires – Modules lumineux supérieurs



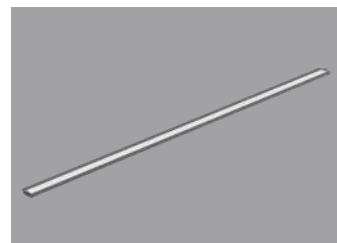
R39401
RENO-TLSN2-MCCT-7W-UP-WH
Module lumineux supérieur de
0,6 m (2 pi)



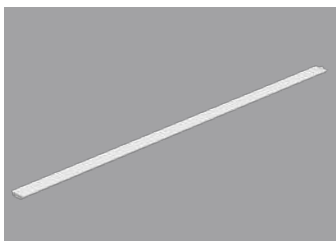
R39413
RENO-TLSN2-MCCT-7W-UP-BK
Module lumineux supérieur de
0,6 m (2 pi)



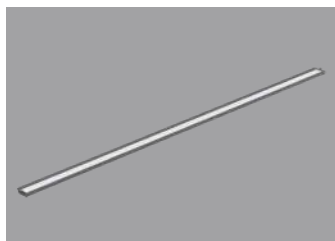
R39402
RENO-TLSN4-MCCT-12W-UP-WH
Module lumineux supérieur de
1,2 m (4 pi)



R39414
RENO-TLSN4-MCCT-12W-UP-BK
Module lumineux supérieur de
1,2 m (4 pi)



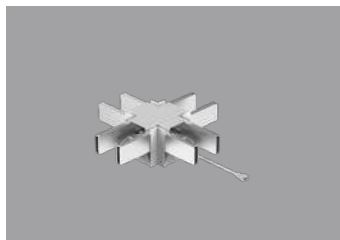
R39403
RENO-TLSN8-MCCT-15W-UP-WH
Module lumineux supérieur de
2,4 m (8 pi)



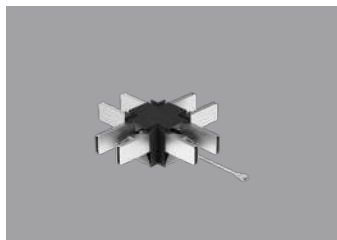
R39415
RENO-TLSN8-MCCT-15W-UP-BK
Module lumineux supérieur de
2,4 m (8 pi)

N° de commande	Modèle	Description
R39401	RENO-TLSN2-MCCT-7W-UP-WH	Module lumineux supérieur de 0,6 m (2 pi) blanc
R39402	RENO-TLSN4-MCCT-12W-UP-WH	Module lumineux supérieur de 1,2 m (4 pi) blanc
R39403	RENO-TLSN8-MCCT-15W-UP-WH	Module lumineux supérieur de 2,4 m (8 pi) blanc
R39413	RENO-TLSN2-MCCT-7W-UP-BK	Module lumineux supérieur de 0,6 m (2 pi) noir
R39414	RENO-TLSN4-MCCT-12W-UP-BK	Module lumineux supérieur de 1,2 m (4 pi) noir
R39415	RENO-TLSN8-MCCT-15W-UP-BK	Module lumineux supérieur de 2,4 m (8 pi) noir

Accessoires – Connecteurs lumineux



R39425
RENO-TLSN-MCCT-X-WH-G2
Connecteur en forme de « X »
4-TCP



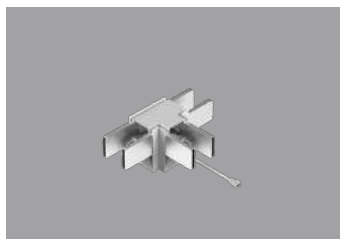
R39437
RENO-TLSN-MCCT-X-BK-G2
Connecteur en forme de « X »
4-TCP



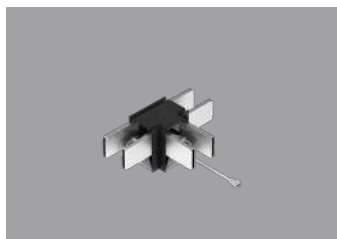
R39427
RENO-TLSN-MCCT-V-WH-G2
Connecteur en forme de « V »
4-TCP



R39439
RENO-TLSN-MCCT-V-BK-G2
Connecteur en forme de « V »
4-TCP



R39426
RENO-TLSN-MCCT-T-WH-G2
Connecteur en forme de « T »
4-TCP



R39438
RENO-TLSN-MCCT-T-BK-G2
Connecteur en forme de « T »
4-TCP



R39424
RENO-TLSN-MCCT-L-WH-G2
Connecteur en forme de « L »
4-TCP



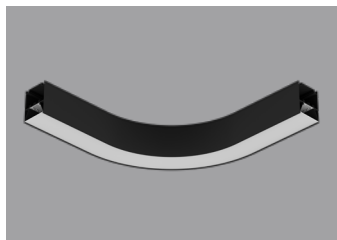
R39436
RENO-TLSN-MCCT-L-BK-G2
Connecteur en forme de « L »
4-TCP

N° de commande	Modèle	Description
R39424	RENO-TLSN-MCCT-L-WH-G2	Connecteur en forme de « L » 4-TCP blanc
R39425	RENO-TLSN-MCCT-X-WH-G2	Connecteur en forme de « X » 4-TCP blanc
R39426	RENO-TLSN-MCCT-T-WH-G2	Connecteur en forme de « T » 4-TCP blanc
R39427	RENO-TLSN-MCCT-V-WH-G2	Connecteur en forme de « V » 4-TCP blanc
R39436	RENO-TLSN-MCCT-L-BK-G2	Connecteur en forme de « L » 4-TCP noir
R39437	RENO-TLSN-MCCT-X-BK-G2	Connecteur en forme de « X » 4-TCP noir
R39438	RENO-TLSN-MCCT-T-BK-G2	Connecteur en forme de « T » 4-TCP noir
R39439	RENO-TLSN-MCCT-V-BK-G2	Connecteur en forme de « V » 4-TCP noir

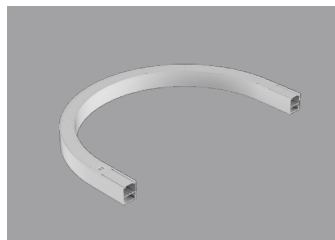
Accessoires – Connecteurs lumineux



R39443
RENO-QCC-WH
Connecteur quart de cercle
4-TCP



R39444
RENO-QCC-BK
Connecteur quart de cercle
4-TCP



R39441
RENO-HCC-WH
Connecteur demi-cercle 4-TCP



R39442
RENO-HCC-BK
Connecteur demi-cercle 4-TCP

N° de commande	Modèle	Description
R39443	RENO-QCC-WH	Connecteur quart de cercle 4-TCP blanc
R39444	RENO-QCC-BK	Connecteur quart de cercle 4-TCP noir
R39441	RENO-HCC-WH	Connecteur demi-cercle 4-TCP blanc
R39442	RENO-HCC-BK	Connecteur demi-cercle 4-TCP noir

Accessoires – Installation suspendue



R39407
RENO-TLSN-SK
Trousse pour suspension



R59456
RENO-TBSK
Trousse de suspension pour
plafond en T



R39412
RENO-TLSN-CANOPY-WH
Trousse de plaque de
recouvrement pour montage
au plafond



R39419
RENO-TLSN-CANOPY-BK
Trousse de plaque de
recouvrement pour montage
au plafond

N° de commande	Modèle	Description
R39407	RENO-TLSN-SK	Trousse pour suspension
R59456	RENO-TBSK	Trousse de suspension pour plafond en T
R39412	RENO-TLSN-CANOPY-WH	Trousse de plaque de recouvrement pour montage au plafond (blanc)
R39419	RENO-TLSN-CANOPY-BK	Trousse de plaque de recouvrement pour montage au plafond (noir)

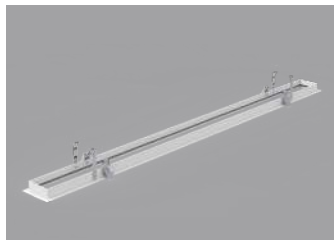
Accessoires – Montage encastré et mural



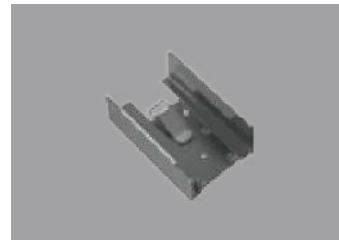
R39451
RENO-RMF2
Cadre pour montage encastré
de 0,6 m (2 pi)



R39452
RENO-RMF4
Cadre pour montage encastré
de 1,2 m (4 pi)



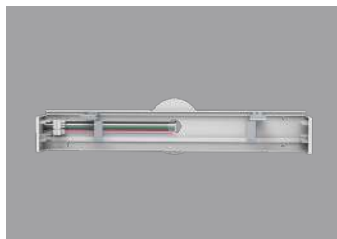
R39453
RENO-RMF8
Cadre pour montage encastré de
2,4 m (8 pi)



R39408
RENO-TLSN-CK
Trousse de connecteurs linéaires



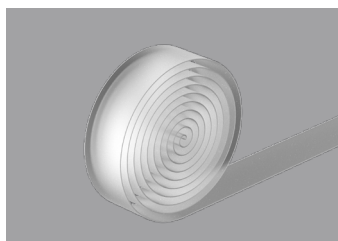
R59454
RENO-WMF2
Cadre pour montage mural de
0,6 m (2 pi)



R59455
RENO-WMF4
Cadre pour montage mural de
1,2 m (4 pi)

N° de commande	Modèle	Description
R39451	RENO-RMF2	Cadre pour montage encastré de 0,6 m (2 pi)
R39452	RENO-RMF4	Cadre pour montage encastré de 1,2 m (4 pi)
R39453	RENO-RMF8	Cadre pour montage encastré de 2,4 m (8 pi)
R39408	RENO-TLSN-CK	Trousse de connecteurs linéaires
R59454	RENO-WMF2	Cadre pour montage mural de 0,6 m (2 pi)
R59455	RENO-WMF4	Cadre pour montage mural de 1,2 m (4 pi)

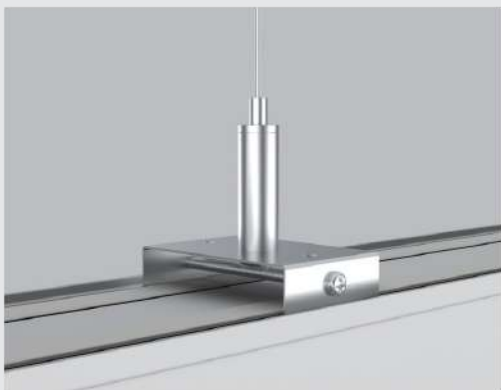
Accessoires – Lentille



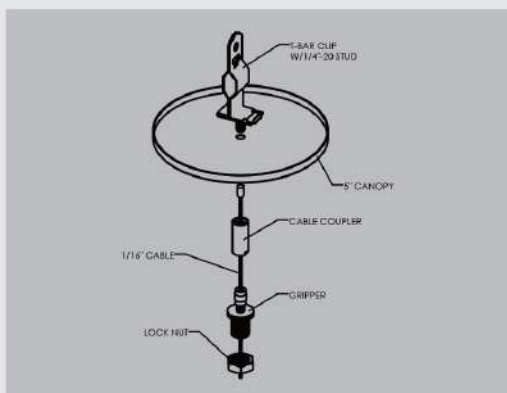
R39440
RENO-TLSN-SCL
Lentille de connexion sans joint (30 m/98 pi par rouleau)

N° de commande	Modèle	Description
R39440	RENO-TLSN-SCL	Lentille de connexion sans joint (30 m/98 pi par rouleau)

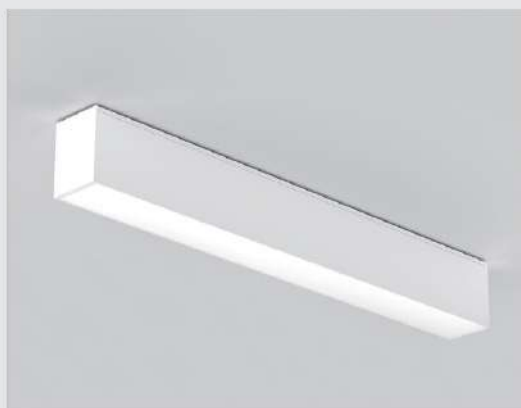
Options de montage



Option de montage suspendu



Option de montage sur plafond en T

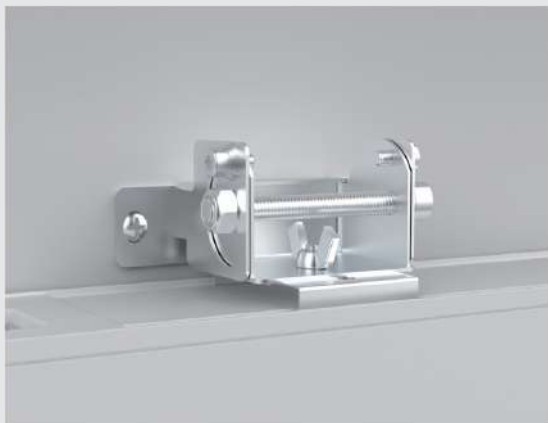


Option de montage en surface

Options de montage



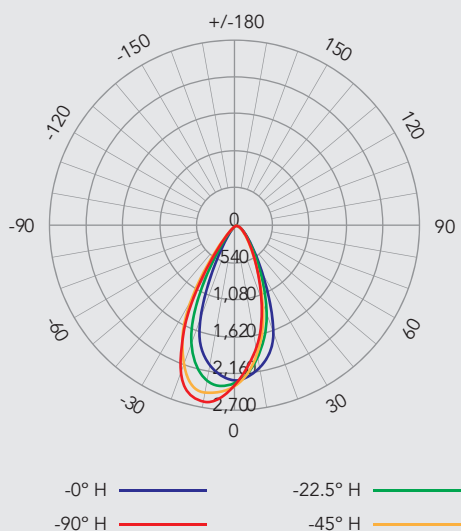
Option de montage en encastré



Option de montage mural

Données photométriques

**RÉPARTITION ANGULAIRE DE L'INTENSITÉ
(BANDE DE 0,6 M [2 PI])**

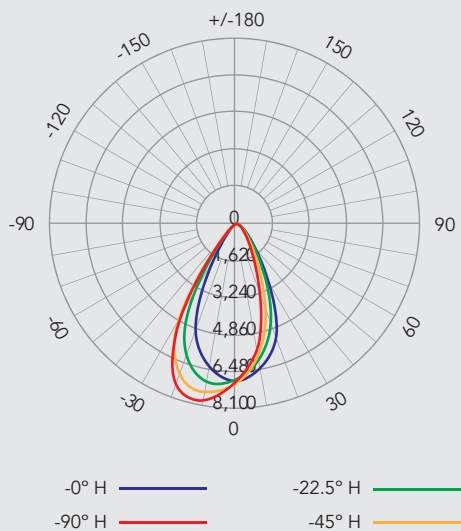


**ÉCLAIREMENT LUMINEUX SELON LA DISTANCE
(BANDE DE 0,6 M [2 PI])**

Hauteur	Faisceau central (fc)	Largeur de faisceau (V/H)
1,2 m (4,0 pi)	141,5 fc	1,2/1,1 m (3,9/3,5 pi)
2,4 m (8,0 pi)	35,4 fc	2,3/2,1 m (7,7/7,1 pi)
3,7 m (12,0 pi)	15,7 fc	3,5/3,2 m (11,6/10,6 pi)
4,9 m (16,0 pi)	8,8 fc	4,7/4,3 m (15,5/14,1 pi)
6,1 m (20,0 pi)	5,7 fc	5,9/5,4 m (19,3/17,7 pi)

Portée verticale : 51,6° | Portée horizontale : 47,7°

**RÉPARTITION ANGULAIRE DE L'INTENSITÉ
(BANDE DE 1,2 M [4 PI])**



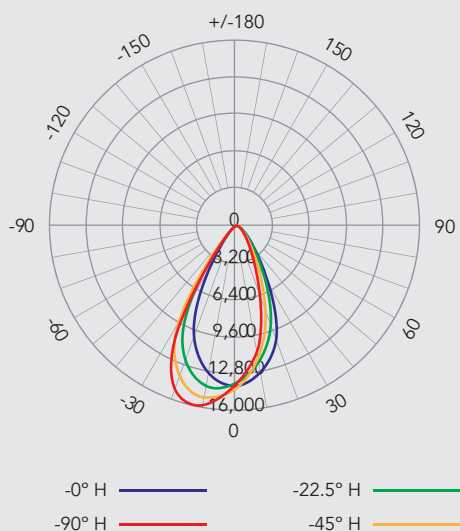
**ÉCLAIREMENT LUMINEUX SELON LA DISTANCE
(BANDE DE 1,2 M [4 PI])**

Hauteur	Faisceau central (fc)	Largeur de faisceau (V/H)
1,2 m (4,0 pi)	433,7 fc	1,3/1,1 m (4,2/3,7 pi)
2,4 m (8,0 pi)	108,4 fc	2,5/2,3 m (8,3/7,4 pi)
3,7 m (12,0 pi)	48,2 fc	3,8/3,4 m (12,5/11,1 pi)
4,9 m (16,0 pi)	27,1 fc	5,1/4,5 m (16,7/14,8 pi)
6,1 m (20,0 pi)	17,3 fc	6,3/5,6 m (20,8/18,5 pi)

Portée verticale : 55,0° | Portée horizontale : 49,7°

Données photométriques

**RÉPARTITION ANGULAIRE DE L'INTENSITÉ
(BANDE DE 2,4 M [8 PI])**



**ÉCLAIREMENT LUMINEUX SELON LA DISTANCE
(BANDE DE 2,4 M [8 PI])**

Hauteur	Faisceau central (fc)	Largeur de faisceau (V/H)
1,2 m (4,0 pi)	863,0 fc	1,3/1,1 m (4,2/3,7 pi)
2,4 m (8,0 pi)	215,8 fc	2,5/2,3 m (8,3/7,4 pi)
3,7 m (12,0 pi)	95,9 fc	3,8/3,4 m (12,5/11,1 pi)
4,9 m (16,0 pi)	53,9 fc	5,1/4,5 m (16,7/14,8 pi)
6,1 m (20,0 pi)	34,5 fc	6,3/5,6 m (20,8/18,5 pi)

Portée verticale : 55,0° | Portée horizontale : 49,7°