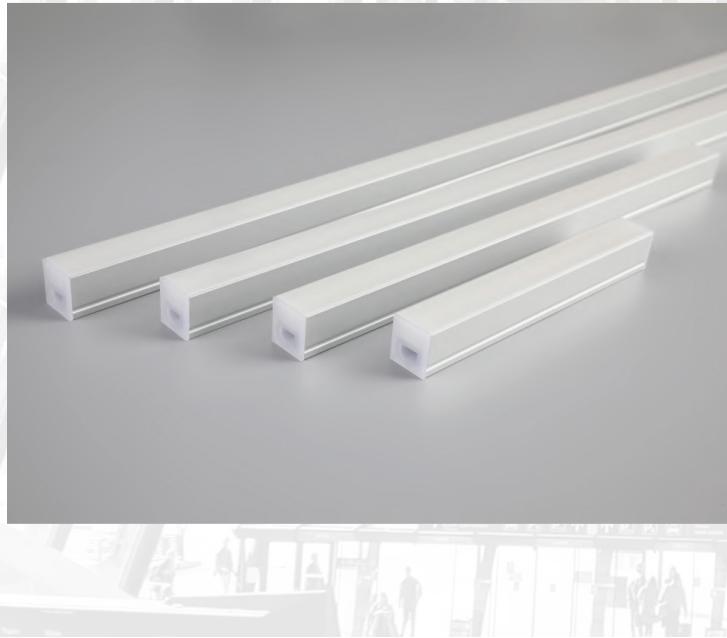


Date		Projet	
Type		N° de pièce	

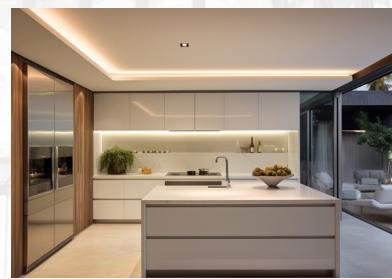
LUMINAIRES ARCHITECTURAUX PAR  RENO LIGHTING™

Série NEXUS

LUMINAIRES LINÉAIRES RACCORDABLES



La bande linéaire reliée de la série NEXUS est une solution unique à profil bas pour tout projet d'encastrement ou de sous-encastrement. Disponible dans une variété de longueurs avec la possibilité de connecter jusqu'à 20 mètres en un seul passage, la série NEXUS est le moyen le plus polyvalent de donner à votre projet un aspect personnalisé.



Caractéristiques du produit

- Certification cETLus (5017228)
- Conception sans scintillement et à facteur de puissance élevé, conforme aux normes T24/JA8
- Boîtier en aluminium filé
- Lentille en polycarbonate givré
- Structure compacte et performance d'éclairage homogène
- Gradation à triac disponible avec les gradateurs compatibles (voir page 5)
- Facilité de raccordement des composants permettant de réaliser des connexions sans faille
- Homologation IP20 pour utilisation à l'intérieur seulement
- Montage encastré ou en surface à l'aide d'un support
- Température de fonctionnement : -20 à +45 °C (-4 à +113 °F)
- Durée de vie nominale L70 : > 50 000 heures
- Garantie de 5 ans

Caractéristiques importantes

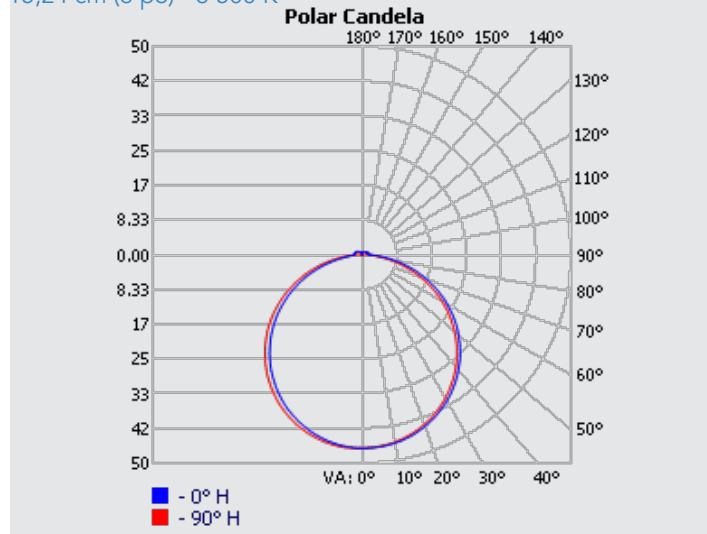
Tension	120 V c.a.
Puissance	2,4 W/4,8 W/9,6 W/19,2 W
Longueur maximale de raccordement	20 m (65,6 pi)
Tailles disponibles	15,24 cm (6 po), 30,50 cm (12 po), 61 cm (24 po) et 122 cm (48 po)
TCP	3 000 K, 3 500 K, 4 000 K, 5 000 K
IRC	90
Lumens	De 133 à 1 190 lm
Angle de faisceau	120°
Montage	Montage encastré ou en surface 2 supports de montage (inclus)
Usages	Armoire, étagères pour le commerce de détail ou l'hôtellerie, couloir et escalier, corniche
Certifications	ETL, RoHS, normes T24/JA8

Caractéristiques techniques

N° de commande	Modèle	Puissance	Tension	Lumens	TCP	Dimensions
R33044	RENO-NX-HL-6-30K-AC	2,4 W	120 V c.a.	133 lm	3 000 K	15,24 cm (6 po)
R33045	RENO-NX-HL-6-35K-AC	2,4 W	120 V c.a.	133 lm	3 500 K	15,24 cm (6 po)
R33046	RENO-NX-HL-6-40K-AC	2,4 W	120 V c.a.	140 lm	4 000 K	15,24 cm (6 po)
R33047	RENO-NX-HL-6-50K-AC	2,4 W	120 V c.a.	140 lm	5 000 K	15,24 cm (6 po)
R33048	RENO-NX-HL-12-30K-AC	4,8 W	120 V c.a.	280 lm	3 000 K	30,50 cm (12 po)
R33049	RENO-NX-HL-12-35K-AC	4,8 W	120 V c.a.	280 lm	3 500 K	30,50 cm (12 po)
R33050	RENO-NX-HL-12-40K-AC	4,8 W	120 V c.a.	300 lm	4 000 K	30,50 cm (12 po)
R33051	RENO-NX-HL-12-50K-AC	4,8 W	120 V c.a.	300 lm	5 000 K	30,50 cm (12 po)
R33052	RENO-NX-HL-24-30K-AC	9,6 W	120 V c.a.	570 lm	3 000 K	61 cm (24 po)
R33053	RENO-NX-HL-24-35K-AC	9,6 W	120 V c.a.	570 lm	3 500 K	61 cm (24 po)
R33054	RENO-NX-HL-24-40K-AC	9,6 W	120 V c.a.	600 lm	4 000 K	61 cm (24 po)
R33055	RENO-NX-HL-24-50K-AC	9,6 W	120 V c.a.	600 lm	5 000 K	61 cm (24 po)
R33056	RENO-NX-HL-48-30K-AC	19,2 W	120 V c.a.	1 130 lm	3 000 K	122 cm (48 po)
R33057	RENO-NX-HL-48-35K-AC	19,2 W	120 V c.a.	1 130 lm	3 500 K	122 cm (48 po)
R33058	RENO-NX-HL-48-40K-AC	19,2 W	120 V c.a.	1 190 lm	4 000 K	122 cm (48 po)
R33059	RENO-NX-HL-48-50K-AC	19,2 W	120 V c.a.	1 190 lm	5 000 K	122 cm (48 po)

Données photométriques

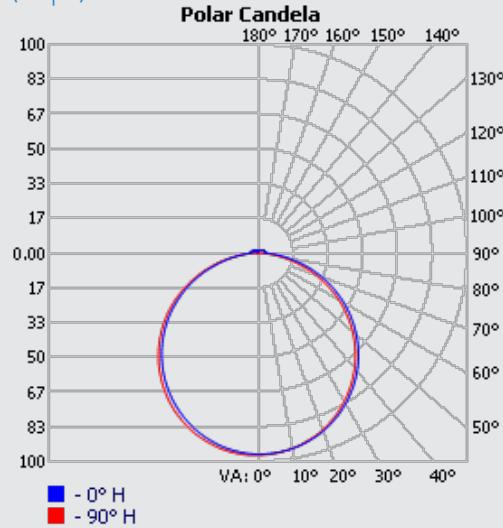
15,24 cm (6 po) - 3 500 K



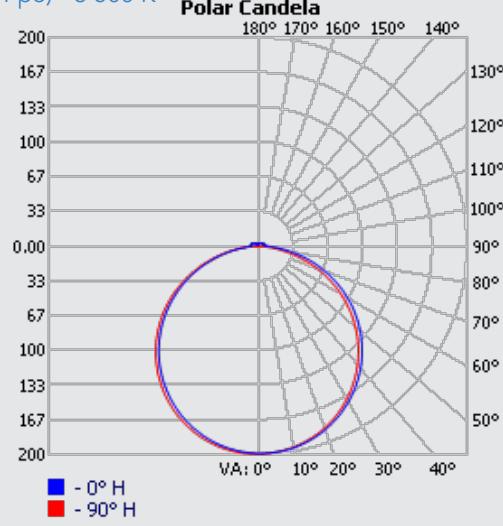
Hauteur	Faisceau central (fc)	Largeur de faisceau (V/H)
1,2 m (4,0 pi)	2,90 fc	3,99/4,05 m (13,1/13,3 pi)
2,4 m (8,0 pi)	0,72 fc	7,98/8,07 m (26,2/26,5 pi)
3,7 m (12,0 pi)	0,32 fc	12/12,13 m (39,4/39,8 pi)
4,9 m (16,0 pi)	0,18 fc	16/16,18 m (52,4/53,1 pi)
6,1 m (20,0 pi)	0,12 fc	19,99/20,20 m (65,6/66,3 pi)

Portée verticale : 117,3° | Portée horizontale : 117,8°

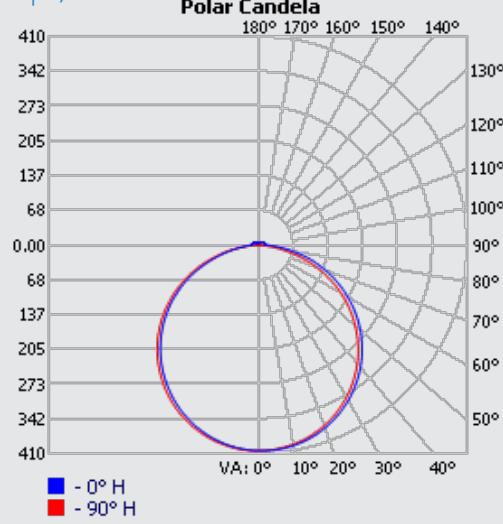
30,50 cm (12 po) - 3 500 K



61 cm (24 po) - 3 500 K



122 cm (48 po) - 3 500 K



Hauteur	Faisceau central (fc)	Largeur de faisceau (V/H)
1,2 m (4,0 pi)	6,04 fc	3,93/3,90 m (12,9/12,8 pi)
2,4 m (8,0 pi)	1,51 fc	7,83/7,80 m (25,7/25,6 pi)
3,7 m (12,0 pi)	0,67 fc	11,76/11,67 m (38,6/38,3 pi)
4,9 m (16,0 pi)	0,38 fc	15,66/15,57 m (51,4/51,1 pi)
6,1 m (20,0 pi)	0,24 fc	19,59/19,47 m (64,3/63,9 pi)

Portée verticale : 116,2° | Portée horizontale : 115,9°

Hauteur	Faisceau central (fc)	Largeur de faisceau (V/H)
1,2 m (4,0 pi)	12,45 fc	3,93/3,87 m (12,9/12,7 pi)
2,4 m (8,0 pi)	3,11 fc	7,89/7,77 m (25,9/25,5 pi)
3,7 m (12,0 pi)	1,38 fc	11,82/11,64 m (38,8/38,2 pi)
4,9 m (16,0 pi)	0,78 fc	15,78/15,51 m (51,8/50,9 pi)
6,1 m (20,0 pi)	0,50 fc	19,72/19,38 m (64,7/63,6 pi)

Portée verticale : 116,5° | Portée horizontale : 115,7°

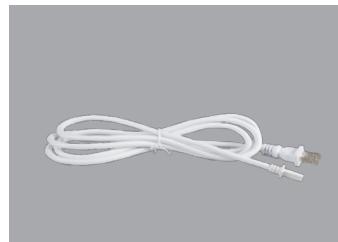
Hauteur	Faisceau central (fc)	Largeur de faisceau (V/H)
1,2 m (4,0 pi)	25,28 fc	3,96/3,90 m (13/12,8 pi)
2,4 m (8,0 pi)	6,32 fc	7,92/7,77 m (26/25,5 pi)
3,7 m (12,0 pi)	2,81 fc	11,88/11,67 m (39/38,3 pi)
4,9 m (16,0 pi)	1,58 fc	15,84/15,54 m (52/54 pi)
6,1 m (20,0 pi)	1,01 fc	19,78/19,44 m (64,9/63,8 pi)

Portée verticale : 116,7° | Portée horizontale : 115,8°

Accessoires



R39001
RENO-NX-HL-PC
Câble d'alimentation pour le câblage



R39002
RENO-NX-HL-PCP
Câble d'alimentation avec fiche



R39003
RENO-NX-HL-OS
Câble d'alimentation avec interrupteur marche/arrêt pour le câblage



R39004
RENO-NX-HL-OSP
Câble d'alimentation avec interrupteur marche/arrêt et fiche



R39005
RENO-NX-HL-JC
Câble de raccordement



R39006
RENO-NX-HL-I
Connecteur en I



R39007
RENO-NX-HL-LL
Connecteur d'angle en L (gauche)



R39008
RENO-NX-HL-LR
Connecteur d'angle en L (droit)

N° de commande	Modèle	Description
R39001	RENO-NX-HL-PC	Câble d'alimentation de 1 m (3 pi) pour le câblage
R39002	RENO-NX-HL-PCP	Câble d'alimentation de 1 m (3 pi) avec fiche
R39003	RENO-NX-HL-OS	Câble d'alimentation de 1 m (3 pi) avec interrupteur marche/arrêt pour le câblage
R39004	RENO-NX-HL-OSP	Câble d'alimentation de 1 m (3 pi) avec interrupteur marche/arrêt et fiche
R39005	RENO-NX-HL-JC	Câble de raccordement de 15 cm (6 po)
R39006	RENO-NX-HL-I	Connecteur continu en I
R39007	RENO-NX-HL-LL	Connecteur d'angle en L (gauche)
R39008	RENO-NX-HL-LR	Connecteur d'angle en L (droit)

Gradateurs compatibles

Marque	Modèle
Lutron	DVCL-153P
Lutron	DVLV-600P
Lutron	DV-600P
Lutron	DVRF-6L
Lutron	RCL-153PNL
Lutron	MSCL-OP153M
Lutron	MACL-153ML
Lutron	CTCL-150
Lutron	CTCL-153P
Lutron	SCL-153P
Lutron	TGCL-153P
Lutron	STCL-153M
Leviton	IPL06
Leviton	DSL06
Leviton	6 683

Dimensions

