

NUSTAR

Un dissipateur semi-apparent et un boîtier en aluminium moulé sous pression donnent à NUSTAR une meilleure dissipation thermique pour une plus longue vie des DEL et du pilote. Ouverture de 2,25 po à 13,5 W et 1 148 lm ou de 2,75 po à 29 W et 2 407 lm, 90 IRC et quatre TCC.

Galerie d'art

Salle d'exposition

Magasin de détail

Hôtellerie



Caractéristiques techniques clés

Électricité

Tension d'entrée	120 V
Facteur de puissance	> 0,9
DHT	< 20 %
Gradation	TRIAC • ELV
Puissance	13,5 W • 29 W

Optique

Lumens	1 148 lm • 2 407 lm
Efficacité	~77-92 lm/W
IRC	90
TCC	2 700 K • 3 000 K • 3 500 K • 4 000 K
Distribution	21° • 31° • 36°

Caractéristiques physiques

Ouverture	2,25 po • 2,75 po
Fixation	Système de rail • Monopoint
Adaptateur	Juno • Global • Halo • Lightolier
Fini	Noir • Blanc • Argent
Température ambiante	-10 °C à 35 °C
Accessoires	Rail • Adaptateurs • Capteur

Certifications

Homologations	Garantie 5 ans • ETL • RoHS
Maintien du flux lumineux	L70 à 50 000 h

Garantie du système

5 ans

Eralux garantit les pilotes, DEL et cartes défectueux pendant 5 ans à compter de la date d'achat. Cette garantie n'est valide que si le luminaire est installé et utilisé selon les guides d'installation et les spécifications. En cas de défaut, Eralux envoie sans frais les pilotes et cartes avec des instructions de remplacement détaillées et les instructions de retour des pièces défectueuses à Eralux.

Maintien du flux lumineux

L70 à 50 000 h

Conçu pour conserver 70 % du flux lumineux initial après 50 000 heures de fonctionnement à une température ambiante de 25 °C, selon les lignes directrices de l'Illuminating Engineering Society (IES).

Guide de commande - Luminaire

Numéro de catalogue assemblé

RÉINIT.

AE-TL-NS

01 FAMILLE DE LUMINAIRE



AE-TL-NS
Projecteur ERALUX NuSTAR

02 FLUX LUMINEUX

14
13,5 W | 1 148 lm

31
29 W | 2 407 lm

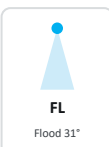
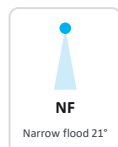
14 · 31
À 3 500 K. 14 : 85 LPW · 31 : 83 LPW

03 TENSION D'ENTRÉE

120
V

12
120 V

04 DISTRIBUTION

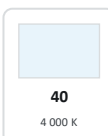
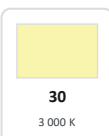


05 IRC

90
IRC

P
Premium IRC 90

06 TCC



07 ADAPTATEUR

J1
Juno¹

G1
Global

H1
Halo¹

L1
Lightolier

08 FINI



1. Les adaptateurs Juno et Halo sont compatibles avec le 120 V seulement. Les adaptateurs de fixation, le rail et ses composants se commandent à la page 03.

Guide de commande des accessoires

Adaptateur de fixation

RÉINIT.

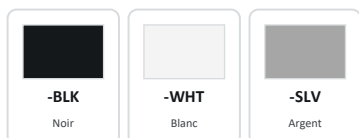
01 FIXATION



Montage en surface / mural

Compatible avec le système Juno. T10016 : accepte 1 projecteur sur rail. T10017 : accepte 2 projecteurs sur rail.

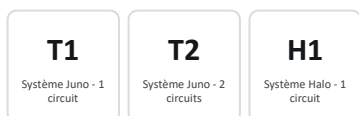
02 FINI



Système de rail

RÉINIT.

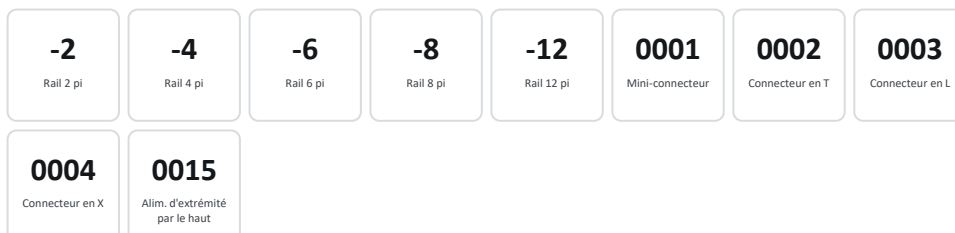
01 SYSTÈME DE RAIL



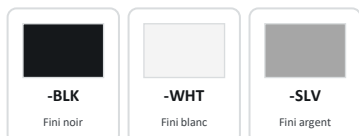
Rail ERALUX

Le système de rail et ses composants se commandent avec le projecteur, au besoin.

02 COMPOSANT



03 FINI

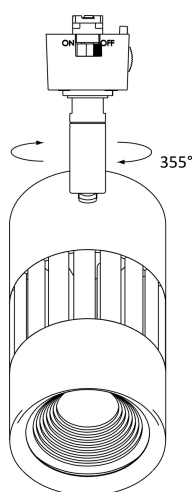


Détails des rails : [ERALUX Track T1](#) · [ERALUX Track T2](#) · [ERALUX Track H1](#)

Dimensions

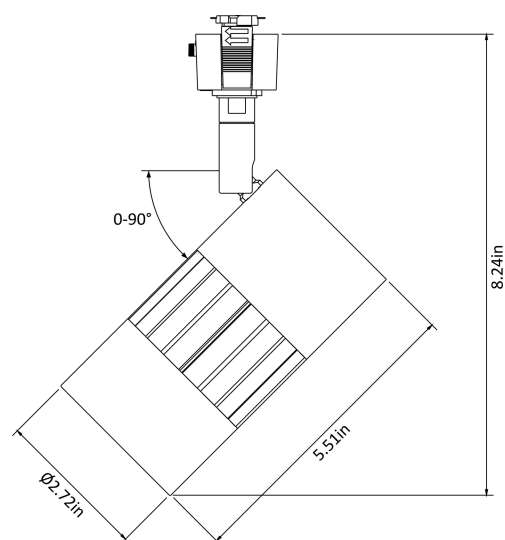
Toutes les dimensions sont en pouces.

AE-TL-NS14



Avant

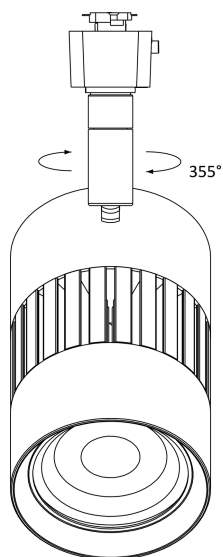
Rotation jusqu'à 355°



Côté

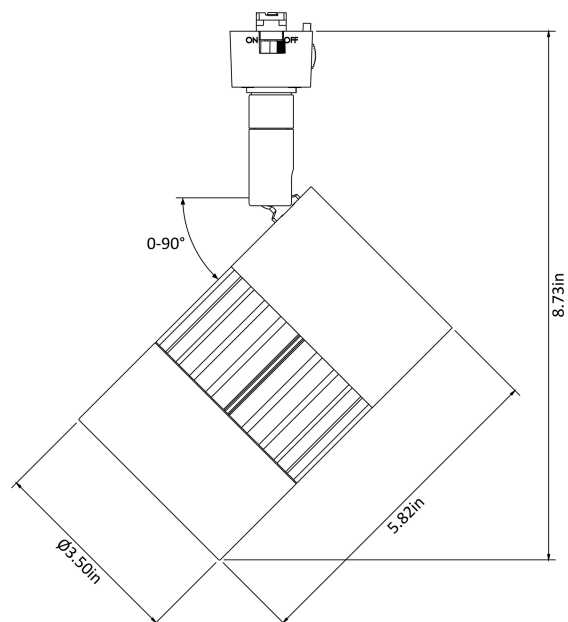
Inclinaison +/- 90°

AE-TL-NS31



Avant

Rotation jusqu'à 355°

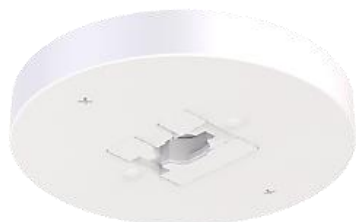


Côté

Inclinaison +/- 90°

Accessoires

Adaptateurs de fixation



T10016

Adaptateur monopoint

Montage en surface / mural. Compatible avec le système Juno. Accepte 1 projecteur sur rail.



T10017

Adaptateur duopoint

Montage en surface / mural. Compatible avec le système Juno. Accepte 2 projecteurs sur rail.



Installé

Sur adaptateur monopoint

Données photométriques

Facteurs d'ajustement du flux lumineux estimé

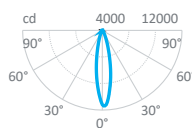
2 700 K $\times 0,93$ 3 000 K $\times 1$ 3500K/4000K $\times 1,06$

Facteurs pour IRC 90. Le flux lumineux varie selon la TCC et l'IRC; multiplier par le facteur de la TCC commandée.

AE-TL-NS3112NFXXX1XX

21° NARROW FLOOD

		ZONE	LUMENS%	LUMINAIRE
Puissance	28,3 W	0-20°	1 735,87	65,43
TCC	3 000 K	0-30°	2 168,48	81,74
Distribution	22°	0-40°	2 388,89	90,05
CBCP	11178	0-60°	2 582,87	97,36
		0-80°	2 616,80	98,64
		0-90°	2 622,19	98,84

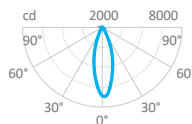


DISTANCE	Fc CENTRE	LARG. DU FAISCEAU
1,7 pi	3868	0,6 pi 0,7 pi
3,3 pi	1026	1,3 pi 1,3 pi
5,0 pi	447	1,9 pi 1,9 pi
6,7 pi	249	2,6 pi 2,6 pi
8,3 pi	162	3,2 pi 3,2 pi
10,0 pi	112	3,8 pi 3,9 pi
Étal. vert.		21,6°
Étal. horiz.		22,0°

AE-TL-NS3112FLXXX1XX

31° FLOOD

		ZONE	LUMENS%	LUMINAIRE
Puissance	28,3 W	0-20°	1 540,28	58,58
TCC	3 000 K	0-30°	2 172,56	82,62
Distribution	31°	0-40°	2 399,89	91,27
CBCP	6877	0-60°	2 558,47	97,30
		0-80°	2 593,36	98,63
		0-90°	2 598,59	98,83

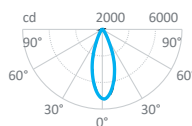


DISTANCE	Fc CENTRE	LARG. DU FAISCEAU
1,7 pi	2380	0,9 pi 1,0 pi
3,3 pi	632	1,8 pi 1,9 pi
5,0 pi	275	2,8 pi 2,8 pi
6,7 pi	153	3,7 pi 3,8 pi
8,3 pi	99,8	4,6 pi 4,7 pi
10,0 pi	68,8	5,6 pi 5,6 pi
Étal. vert.		31,2°
Étal. horiz.		31,4°

AE-TL-NS3112WFXXX1XX

36° WIDE FLOOD

		ZONE	LUMENS%	LUMINAIRE
Puissance	28,3 W	0-20°	1 328,83	53,35
TCC	3 000 K	0-30°	1 944,69	78,07
Distribution	36°	0-40°	2 213,12	88,85
CBCP	5208	0-60°	2 411,78	96,82
		0-80°	2 458,11	98,68
		0-90°	2 463,08	98,88



DISTANCE	Fc CENTRE	LARG. DU FAISCEAU
1,7 pi	1802	1,1 pi 1,1 pi
3,3 pi	478	2,2 pi 2,2 pi
5,0 pi	208	3,3 pi 3,3 pi
6,7 pi	116	4,4 pi 4,4 pi
8,3 pi	75,6	5,5 pi 5,4 pi
10,0 pi	52,1	6,6 pi 6,6 pi
Étal. vert.		36,5°
Étal. horiz.		36,3°

Capteurs et gradation

Capteurs non Bluetooth réglé par télécommande IR

Produit	Détection type	Détection portée	Set-up	Gradation protocole	Installation
 Detecta AE-CT-DT806	PIR Microphonique	9,8–32,75 pi	Télé- commande IR	On/Off	Plafond · sans bloc d'alimentation
Télécommande RC102					

Consulter la fiche technique de chaque article pour ses caractéristiques exactes.

Liste des gradateurs

Compatibilité des gradateurs — TRIAC / ELV

AE-TL-NS1412

Lutron Skylark S 603PGI (1) · Diva DVCL-153PR · Ariadni SY-600P-AL · Maestro MRF2-600M-WH · Skylark S-600P-A

Diva DV-600P-WH · Nova N-600 · Skylark SLV-600-WH · Glyder GLV-600-WH

Legrand Paddle ADPD453L-W2

Cooper Aspire 9573WS · Devine DI06P-A-K

Leviton Illumatech IPI06 · Sureslide 6631-LW · Sureslide 6613-PL

AE-TL-NS3112

Leviton IPI06-10 · IPI06 · 6633-P · 6631 · VPI06

Lutron DVF-103P · SELV-300P · TT-150NLH-JA · CTCL-153PDH · TG600PRWH · S600PR-WH

Panasonic NQ20345 · WT57615WK · WN575259

Compatibilité vérifiée par Eralux au moment de la publication. Pour les gradateurs non listés, communiquer avec l'usine.