

PINNACLE 150

Ruban lumineux DEL 24V Neonflex de série Pinnacle

TL150-24V-RGBW

FICHE TECHNIQUE



DESCRIPTION

Le ruban lumineux LED Neonflex de la série Pinnacle 150 de NDR Lighting est un chef-de-file sur le marché avec une large gamme de couleurs, y compris le RGB et le blanc 3000K. Avec son extrusion en silicone bénéficiant d'un indice IP67 durable, la série 150 peut être installée à l'intérieur ou à l'extérieur en raison de son homologation pour endroits mouillés. Le traitement mat offre une sortie lumineuse égale et constante en termes de couleur et de luminosité.

CARACTÉRISTIQUES

RGB & blanc 3K
 Intensité variable complète avec contrôleur
 Cuivre 3oz.
 Tri en 3 étapes selon les ellipses de MacAdam
 Peut être coupé à chaque 2.5"
 Longueur maximale de 16,4pi. (5m)
 Flexibilité verticale sur la surface d'installation
 Extrusion de silicone à indice IP67 pour endroits mouillés
 Couleur et intensité uniforme

SPÉCIFICATIONS

Modèle	TL150-24V-RGBW
Certification	cULus
Tension d'entrée	24V
Watts/pi.	4,6W/FT
Lumens/pi.	138 lm/FT
Watts/m	15W/m
Lumens/m	453 lm/m
IRC	94+
Intensité réglable	Oui
Indice IP	IP67
Dimensions	0,6" x 196" x 0,6" (15mm x 5000mm x 15mm)
Section de découpe	Chaque 2,5" (64mm)
Angle du faisceau	270°
Durée de vie	50 000 heures
Installation	Attaches d'aluminium
Temp. de fonctionnement	-13°F à 104°F (-25°C à 40°C)
Longueur maximale	16,4pi. (5m)
Garantie limités	5 ans

*L'intensité du ruban lumineux TL150-24V-RGBW est réglable 0-100% lorsque jumelé à un transformateur DEL Classe 2 NDR Lighting (TLD24V-30W, TLD24V-60W, TLD24V-96W, TLD24V-192W or TLD24V-288W).

CERTIFICATIONS



Intensité
réglable 0-100%



Endroits
mouillés

ACCESSOIRES



TL-EC24V-1515
Embout pour Neonflex RGBW (15mm)



TL-WL6-1515
Fil câble-à-ruban 6po pour ruban Neonflex RGBW (15mm)



TL-JOIN6-1515
Fil ruban-à-ruban de 6po pour ruban Neonflex RGBW (15mm)



TL-CLIP-1515
Clip d'installation pour ruban Neonflex RGBW (15mm)



TL-WIFI-CTLR
Contrôleur WIFI et RF pour ruban lumineux RGBW et RGB-CCT
12-24V DC
3A x 5 canaux (15A Max)



TL-RGBW-RMT
Télécommande RF RGB+CCT pour ruban lumineux Pinnacle

TRANSFORMATEURS



TLD24V-30W

Transformateur DEL classe 2 de 30W
Entrée 120-277V, sortie 24V
Compatible avec phase directe, phase inverse, TRIAC, gradateurs ELV, MLV, sortie PWM
Trou défonçable de 1/2"
Pour endroits mouillés
Dimensions: 6,5" x 3,7" x 1,6" (165mm x 94,5mm x 40mm)



TLD24V-60W

Transformateur DEL classe 2 de 60W
Entrée 100-277V, sortie 24V
Compatible avec phase directe, phase inverse, TRIAC, gradateurs ELV, MLV, sortie PWM
Trou défonçable de 1/2"
Pour endroits mouillés
Dimensions: 7,4" x 3,7" x 1,6" (188mm x 94,5mm x 40mm)



TLD24V-96W

Transformateur DEL classe 2 de 96W
Entrée 100-277V, sortie 24V
Compatible avec phase directe, phase inverse, TRIAC, gradateurs ELV, MLV, sortie PWM
Trou défonçable de 1/2"
Pour endroits mouillés
Dimensions: 8,7" x 3,7" x 1,6" (220mm x 94,5mm x 40mm)



TLD24V-192W

Transformateur DEL classe 2 de 192W
Entrée 100-277V, sortie 24V x2 (2x 96W)
Compatible avec phase directe, phase inverse, TRIAC, gradateurs ELV, MLV, sortie PWM
Trou défonçable de 1/2"
Pour endroits mouillés
Dimensions: 10,9" x 4,3" x 1,8" (278mm x 110mm x 40mm)



TLD24V-288W

Transformateur DEL classe 2 de 288W
Entrée 100-277V, sortie 24V x3 (3x 96W)
Compatible avec phase directe, phase inverse, TRIAC, gradateurs ELV, MLV, sortie PWM
Trou défonçable de 1/2"
Pour endroits mouillés
Dimensions: 11,9" x 4,3" x 1,8" (301mm x 110mm x 45mm)



TLD24V-MINI-60W

Transformateur DEL classe 2 de 60W
Entrée 100-277V, sortie 24V
Gradateur ELV seulement
Requires junction box for UL rated
Dimensions: 3,3" x 1,6" x 1" / 84mm x 40mm x 25mm



TLDDIM24V-100W

Gradateur DEL 100W et transformateur 24V
Entrée 120V, sortie 24V
Pour endroits secs
Dimensions: 2,1" x 4,1" x 1,4" / 54mm x 105mm x 35mm