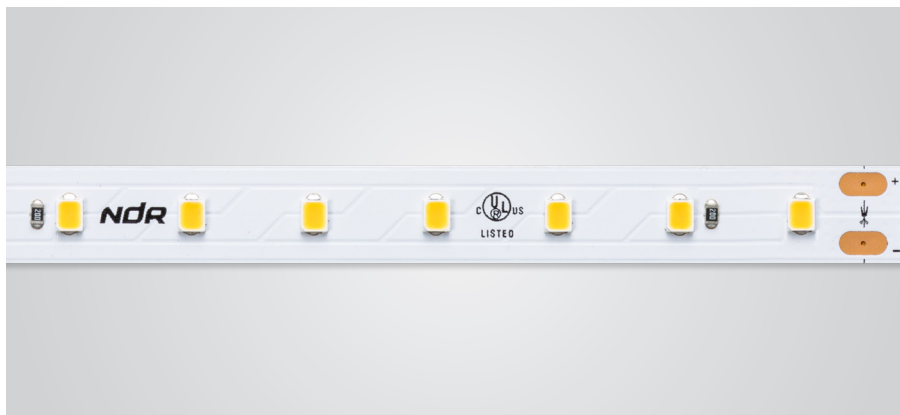


PINNACLE 350

Ruban lumineux DEL 24V de qualité normalisée

TL350-24V

FICHE TECHNIQUE



DESCRIPTION

Le ruban lumineux à DEL de la Série Pinnacle 350 de NDR Lighting offre une technologie de qualité normalisée pour l'industrie à un prix abordable. Afin de garantir la qualité constante de notre rendu des couleurs IRC de >97 et de notre haut rendement lumineux de plus de 300 lumens par pied, nos DEL sont sélectionnées au moyen du triage en 3 étapes selon la méthode des ellipses de MacAdam. Ce protocole rigoureux assure l'uniformité aussi bien de la couleur que de l'intensité lumineuse tout au long de la durée de vie du luminaire.

Applications : armoires de cuisine, étagères, coups de pied, éclairage en corniche et plus encore.

CARACTÉRISTIQUES

Tri en 3 étapes selon les ellipses de MacAdam
 Ruban de fixation adhésif 3M
 3 oz de cuivre par pi2 – Qualité normalisée
 • Pour une réduction de la résistance électrique et des chutes de tension
 Peut être coupé tous les 4 po.
 Intensité variable complète
 Certifié IP20 – Endroits secs
 Longueur maximale – 26 pi (8m)
 Convient pour une utilisation dans les garde-robes

SPÉCIFICATIONS

Modèle	TL350-24V
Certifications	cULus
Tension d'entrée	24V
Watts/pi.	2,9W/pi
Lumens/pi.	322 lm/pi
Watts/m	9,5W/m
Lumens/m	1056 lm/m
IRC	97+
Intensité réglable	Oui
Indice IP	IP20
Dimensions	0,4" x 196" x 0,07" (10mm x 5000mm x 1,8mm)
Section de découpe	Tous les 4" (101mm)
Angle du faisceau	120°
Durée de vie	50 000 heures
Installation	Ruban adhésif 3M ^{MC} (non-poreux)
Temp. de fonctionnement	-4°F à 113°F (-20°C à 45°C)
Longueur maximale	26,2pi (8m)
Garantie limitée	5 ans

* L'intensité du ruban lumineux TL350-24V est réglable 0-100% lorsque jumelé à un pilote (driver) DEL Classe 2 NDR Lighting TLD24V-30W, TLD24V-60W, TLD24V-96W, TLD24V-192W, TLD24V-288W, TLD24V-25W, TLD24V-MINI-60W ou TLDDIM24V-100W).

MODÈLES OFFERTS

Modèle	Watts/pi.	lm/pi.	Watts/m	lm/m	IRC	Taille bob.	Indice IP	Durée	Gar. limit.
TL350-24V-27K	2,9	316	9,6	1036	97+	16.4pi. (5m)	IP20	50 000h	5 ans
TL350-24V-3K	2,9	322	9,6	1056	97+	16.4pi. (5m)	IP20	50 000h	5 ans
TL350-24V-35K	2,9	322	9,6	1056	97+	16.4pi. (5m)	IP20	50 000h	5 ans
TL350-24V-4K	2,9	339	9,6	1113	97+	16.4pi. (5m)	IP20	50 000h	5 ans
TL350-24V-5K	2,9	339	9,6	1113	97+	16.4pi. (5m)	IP20	50 000h	5 ans
TL350-24V-27K30	2,9	316	9,6	1036	97+	98.4pi. (30m)	IP20	50 000h	5 ans
TL350-24V-3K30	2,9	322	9,6	1056	97+	98.4pi.(30m)	IP20	50 000h	5 ans
TL350-24V-4K30	2,9	339	9,6	1113	97+	98.4pi. (30m)	IP20	50 000h	5 ans
TL350-24V-5K30	2,9	339	9,6	1113	97+	98.4pi. (30m)	IP20	50 000h	5 ans

CERTIFICATIONS



Intensité
réglable 0-100%

ACCESSOIRES

**TL-STT-2-10**

Connecteur fileté à 2 broches, connecteur ruban à ruban
(8-10mm)

**TL-DUAL-2-10**

Connecteur fileté à 2 broches, ruban à ruban et ruban
à bloc terminal, connecteur double
(8-10mm)

**TL-STW8-2-10**

Connecteur fileté à 2 broches, ruban à fil conducteur de 8 pouces
(8-10mm)

**TL-SJOIN8-2-10**

Connecteur fileté à 2 broches, ruban à ruban avec fil conducteur de 8 pouces
(8-10mm)

**TL-SLTT-2-10**

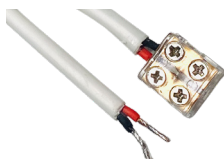
Connecteur fileté à 2 broches, coin en "L" ruban à ruban
(8-10mm)

ACCESSORIES (continued)



TL-STB-2-10

Connecteur 2 broches, raccord fileté. Bornier.
(8-10mm)



TL-EXT6FT-2-10

Connecteur à vis à 2 broches - Extension de 6 pieds
(8-10mm)

PILOTES (DRIVERS)



TLD24V-30W

Pilote (driver) 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

Pilote (driver) 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

Pilote (driver) 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

Pilote (driver) 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

Pilote (driver) 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)

PILOTES (DRIVERS) (suite)



TLD24V-25W

Pilote (driver) DEL 25W pour Puck Light et Tape Light de la série Pinnacle
120V input, 24V output
Pour endroits secs
Dimensions: 6,1" x 2,1" x 0,8" / 155mm x 54mm x 20mm



TLD24V-MINI-60W

Pilote (driver) 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



TLD24V-MINI-96W

Pilote (driver) DEL classe 2 de 96W
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



JBX-TLD-MINI

Boîte de jonction en aluminium et avec compartiments de branchement distincts pour filage 120V et 24V.
Accomode les modèles 60W & 96W de pilotes (drivers) de série "MINI" (vendus séparément).
Dimensions 5,0"(L) x 3,1"(l) x 1,6"(H) / 127mm x 79mm x 40mm



TLDDIM24V-60W

Gradateur DEL 60W et transformateur 24V
Entrée 120V, sortie 24V
Pour endroits secs
Dimensions: 2,1" x 4,1" x 1,4" / 54mm x 105mm x 35mm



TLDDIM24V-96W

Gradateur DEL 96W et transformateur 24V
Entrée 120V, sortie 24V
Pour endroits secs
Dimensions: 2,1" x 4,1" x 1,4" / 54mm x 105mm x 35mm



TLDDIM24V-160W

Gradateur DEL 160W et transformateur 24V
Entrée 120V, sortie 24V
Pour endroits secs
Dimensions: 2,1" x 4,1" x 1,4" / 54mm x 105mm x 35mm