

# PINNACLE 260

Ruban lumineux DEL 24V "Chip-On-Board" de série Pinnacle

**TL260-COBIP67**

FICHE TECHNIQUE



## DESCRIPTION

Le ruban lumineux LED de la série Pinnacle 260 de NDR Lighting offre une technologie de qualité spécifiée par l'industrie à un prix abordable. Elle présente une conception COB continue qui élimine tout point chaud visible. Avec son extrusion en silicone, la série 260 peut être installée à l'intérieur ou à l'extérieur grâce à son homologation IP67 pour endroits mouillés. L'extrusion en silicone durable est également résistante à la chaleur jusqu'à 221°F (105°C), ce qui la rend adaptée à une utilisation dans les saunas.

## CARACTÉRISTIQUES

Conception COB - Aucun point chaud  
 Ultra Flex - Rayon minimum de 0,8" (20mm)  
 Arrière renforcé  
 Tri en 3 étapes selon les ellipses de MacAdam  
 Intensité variable complète  
 Peut être coupé tous les 1,9" (49mm)  
 Longueur maximale - 16,4pi (5m)  
 Indice IP67 - Endroits mouillés  
 Idéal pour usage en sauna

## SPÉCIFICATIONS

Modèle	TL260-COBIP67
Certification	cULus
Tension d'entrée	24V
Watts/pi.	3W/pi.
Lumens/pi.	272 lm/pi.
Watts/m	10W/m
Lumens/m	892 lm/m
IRC	90+
Intensité réglable	Oui
Indice IP	IP67
Dimensions	0,5" x 196" x 0,22" (12mm x 5000mm x 5,5mm)
Section de découpe	Chaque 1,9" (49mm)
Angle du faisceau	120°
Durée de vie	50 000 heures
Installation	Attaches en silicone
Temp. de fonctionnement	-40°F à 221°F (-40°C à 105°C)
Longueur maximale	16,4pi. (5m)
Garantie limitée	5 ans

\*L'intensité du ruban lumineux TL260-COBIP67 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.
<b>TL260-COBIP67-3K</b>	3	280	10	920	90+	16,4pi (5m)	IP67	50 000h	5 ans
<b>TL260-COBIP67-4K</b>	3	286	10	940	90+	16,4pi (5m)	IP67	50 000h	5 ans

## CERTIFICATIONS



Intensité  
réglable 0-100%



Endroits  
mouillés

## ACCESSOIRES



**TL-EC-COB67**  
Embout de silicone  
(10mm)



**TL-WL6FT-COB67**  
Fil câble-à-ruban de 6po  
(10mm)



**TLJOIN12-COB67**  
Fil ruban-à-ruban de 12po  
(10mm)



**TL-CLIP-COB67**  
Clips d'installation en silicone avec vis

PILOTES (DRIVERS)



**TLD24V-30W**

Pilote (driver) DEL classe 2 de 30W  
 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: 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)



**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

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



**TLDDIM24V-100W**

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