

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/FT
Lumens/pi.	272 lm/FT
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 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-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

COMMANDE SPÉCIALE

Modèle	Watts/pi.	Watts/m	lm/pi.	lm/m	IRC	Taille bob.	Indice IP	Durée	Gar. limit.
TL260-COBIP67-27K	3	10	256	840	90+	16,4pi (5m)	IP67	50 000h	5 ans
TL260-COBIP67-35K	3	10	280	920	90+	16,4pi (5m)	IP67	50 000h	5 ans
TL260-COBIP67-4K	3	10	286	940	90+	16,4pi (5m)	IP67	50 000h	5 ans
TL260-COBIP67-5K	3	10	286	940	90+	16,4pi (5m)	IP67	50 000h	5 ans
TL260-COBIP67-65K	3	10	286	940	90+	16,4pi (5m)	IP67	50 000h	5 ans

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

TRANSFORMATEURS (suite)



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