

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

FICHE PRODUIT

LS V -1000/865/5

LED STRIP V 1000 | Rubans LED avec 1000 lm/m pour les applications générales



Zones d'application

- Eclairage intérieur général
- Éclairage décoratif
- Espaces de vie privés

Avantages du produit

- Vastes possibilités de conception grâce aux bandeaux LED longs et flexibles
- Installation facile, pas d'outils nécessaires pour la connexion
- Montage facile sur de nombreuses surfaces lisses grâce à une bande autocollante
- Flexibilité maximale grâce à une large gamme d'accessoires
- Connexion simple grâce aux câbles intégrés de chaque côté

Caractéristiques du produit

- Bande de LED flexible et sécable
- Plus petite unité de coupe : 100 mm
- Durée de vie (L70/B50) : jusqu'à 35 000 h à Tc max. : 75 ° C
- Flux lumineux: 1000 lm / m
- Indice de rendu des couleurs R_a: 80
- Large gamme de températures de couleur: du blanc chaud à la lumière du jour froide
- Gradation avec convertisseurs appropriés, voir aussi [Hyperlink target = "http://www.ledvance.fr/dim" www.ledvance.fr/dim / Hyperlink](http://www.ledvance.fr/dim)

choose one

Country

[www.LEDVANCE](#)

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

| | |
|------------------------------|---------------------|
| Puissance nominale | 40.00 W |
| Puissance nominale par mètre | 9 W |
| Tension nominale | 24 V |
| Plage de tension | 23...25 V |
| Type de courant | Courant direct (DC) |
| Intensité nominale | 1667 mA |

Données photométriques

| | |
|---|------------------------|
| Efficacité lumineuse | 116 lm/W ¹⁾ |
| Flux lumineux | 4240 lm |
| Flux lumineux par mètre | 1040 lm ¹⁾ |
| Temp. de couleur | 6500 K |
| Ra Indice de rendu des couleurs | > 80 |
| Couleur de la LED | Blanc froid |
| Teinte de couleur (désignation) | Blanc froid |
| Ecart-type de correspondance de couleur | ≤5 sdcm |

1) Valeur mesurée sur le premier mètre du produit

Données techniques légères

| | |
|--------------------------|----------|
| Angle de rayonnement | 120 ° |
| Angle de faisceau évalué | 120.00 ° |

LED MODULE INFORMATION

| | |
|-----------------------------|-----|
| Nombre de LED par mètre | 70 |
| Nombre de LED par module | 350 |
| Nombre de LED par composant | 7 |

DIMENSIONS ET POIDS



| | |
|---------------------------|------------|
| Longueur | 5000,00 mm |
| Longueur – composant seul | 100 mm |
| Longueur de câble | 500.000 |

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

| | |
|--|---------------------|
| Largeur (y compris les luminaires ronds) | 8,00 mm |
| Hauteur | 1,50 mm |
| Hauteur (luminaires cycliques inclus) | 1,50 mm |
| Précâblé | Oui |
| Section du conducteur | 0,5 mm ² |
| LED pitch | 14,29 mm |
| Short pitch | Non |
| Poids du produit | 78,00 g |

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

| | |
|---------------------------------------|--------------|
| Plage de température ambiante | -20...+55 °C |
| Température maximale au point de test | 75 °C |

Durée de vie

| | |
|-----------------------|---------|
| Durée de vie nominale | 30000 h |
|-----------------------|---------|

CAPACITÉS

| | |
|------------------------------|-------------------|
| Gradable | Oui ¹⁾ |
| Plus petit rayon de courbure | 30,0 mm |
| Auto-adhésif | Oui |

¹⁾ Gradable avec les convertisseurs appropriés, voir aussi www.ledvance.fr/dim

CERTIFICATS ET NORMES

| | |
|--|----------|
| Labels et agréments | CE / TUV |
| Classe de protection | III |
| Type de protection | IP00 |
| Classe énergétique de la source lumineuse contenue | F |
| Résistance aux embruns - CEI 60068-2-52 | Non |
| Résistance aux UV selon CEI 60068 2 5 | Non |

DONNÉES LOGISTIQUES

| | |
|----------------------------------|--------------|
| Plage de température de stockage | -20...+80 °C |
|----------------------------------|--------------|

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

– Connecteurs, profilés et caches disponibles pour plusieurs options de montage

TÉLÉCHARGEMENTS

choose one

Country

[myLEDVANCE](#)

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.



User instruction



Addon Technical Information



Declarations Of Conformity CE

Photométrie et fichiers pour études d'éclairage



IES file (IES)



LDT file (Eulumdat)



LDC typ polar

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|-----------------------|
| 4058075707931 | Etui carton fermé 1 | 242 mm x 242 mm x 26 mm | 426.00 g | 1.52 dm ³ |
| 4058075707948 | Carton de regroupement 30 | 450 mm x 420 mm x 230 mm | 6461.00 g | 43.47 dm ³ |

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.