

Bande lumineuse LED QUICKLED 240N

Bande lumineuse LED QUICKLED 240N, couplage jusqu'à 100 m



Couplage simple et sans outil jusqu'à 100 m, 50 m de bobine, 4000 K, 15 W/m, 1500 lm/m, 240 LED/m, IP65

Art-No	D2024050
Désignation 1	Bande lumin. QUICKLED 240N 50 m Bobine
Désignation 2	4000K,15 W/m,1500 lm/m,2x120LED,18x8.5mm
E-No	941008339
EM-No	R DEM D2024050
EAN / GTIN	7611859641257
Classe ETIM	EC002706
Poids	0 kg
Zolltarif-Nummer	94054200



QUICKLED
by demelectric®

Description du produit

Demelectric "QUICKLED 240N"

La bande lumineuse à QUICKLED by demelectric® offre une solution d'éclairage polyvalente et efficace en énergie pour différentes applications. La bande lumineuse à LED émet un rayonnement des deux côtés, créant ainsi un éclairage unique. La technologie LED assure en outre une longue durée de vie et une faible consommation d'énergie, ce qui est à la fois écologique et rentable. Contrairement à un projecteur conventionnel, La bande lumineuse à LED ne produit pas d'ombres portées.

La bande LED est recouverte d'une gaine en PVC robuste et est conçue pour une utilisation mobile et stationnaire. Elle convient donc pour l'intérieur et l'extérieur (IP65). La bande lumineuse LED est livrée avec 2.5 m de câble de raccordement H05RN-F 2x1 mm² et une fiche moulée de type 11 IP55.

Données techniques:

- Illuminé des deux côtés
- Température de couleur: 4000 K
- Puissance de la lampe: 15 W/m ±10%
- Efficacité lumineuse: 1500 lm/m
- Nombre de LED/m: 240 pièces
- Angle d'émission: +/- 120°
- 220-240 V AC, 50/60 Hz
- Degré de protection: IP65
- Résistance aux chocs: IK10
- Classe de protection: II
- Température ambiante: -30 °C à +45 °C
- Durée de vie: >30'000 h
- Matériau de la gaine: PVC, auto-extinguible
- Dimensions ruban: 18x8.5 mm

Le QUICKLED 240N peut être couplé rapidement et facilement jusqu'à 100 mètres maximum. De même, il peut être coupé à chaque mètre et des longueurs individuelles peuvent être fabriquées avec les accessoires adéquats.

Données Techniques

version	ruban
mode de montage	en saillie
source lumineuse	LED non interchangeable
nombre de lampes par mètre	240
puissance de lampe par mètre	15 W
flux lumineux par mètre	1500 lm
type de tension	AC
tension de la lampe	220-240 V
angle de rayonnement	120 °
appareil de service	appareil de service LED commandé par courant
convient pour variateur	false
appareil de commande échangeable	true
durée de vie nominale L70/B50 à 25 °C	30000 h
taux de défaillance, durée d'utilisation moyenne de 50 000 h, temp.25 °C	20 %
indice de protection (IP)	IP65
classe de protection	II
performance max. du système	750 W
couleur de lumière	blanc
réglage du flux lumineux constant	false
température de couleur	4000 K
niveau de rendu de couleur	80-89
coefficient de puissance	0,9
température de couleur réglable	non
lumen réglable	non
angle de rayonnement réglable	non
largeur	18 mm
hauteur/profondeur	8,5 mm
longueur des tronçons individuels	1000 mm
plus petit rayon de courbure	50 mm
avec embout	true
avec kit de raccordement	true
avec écran de protection	true
autoadhésif	false

Données Techniques

type de câblage	terminaison
nombre de pôles	2
section des conducteurs	1 mm ²
compatible avec Apple HomeKit	false
compatible avec Google Assistant	false
compatible avec Amazon Alexa	false
compatible IFTTT	false

Accessoires Assortis

Clips de montage QUICKLED 120/240/240N, Art-No D20490

Connecteur en T QUICKLED 180/240N, Art-No D20180703

Kit de connexion QUICKLED 120/240/240N, Art-No D20240701

Kit de réparation QUICKLED 120/240/240N, Art-No D20491

Links

[Brochure](#)

Médias

