



## FlexLED – Bande lumineuse LED à une face sur dévidoir



### Caractéristiques du produit

Grâce à notre bande lumineuse à LED simple face FlexLED, vous économisez non seulement de l'énergie lors d'installations d'éclairage temporaires, mais aussi énormément de temps grâce au montage et au démontage simples.

Gainée d'un tube en PVC durable, cette bande lumineuse à LED garantit une flexibilité absolue et un rendement lumineux extrêmement élevé sans projection d'ombre. L'indice de protection IP65 vous permet de l'utiliser à l'intérieur comme à l'extérieur.

La bande lumineuse LED de 25 mètres de long est livrée prête à être raccordée sur un dévidoir. Le raccordement au réseau est effectué à l'aide du câble de raccordement fourni. La bande lumineuse FlexLED peut être raccordée rapidement et facilement, ce qui permet de l'étendre à une longueur maximale de 100 mètres.

### Données techniques

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| LED:                              | LEDs simple face (180 LEDs/m)   |
| Performances du système:          | 12W/m   |
| Rendement lumineux:               | 1'500lm/m   |
| Couleur d'éclairage:              | 3'000K/4'000K   |
| Angle de projection:              | 120° simple face  |
| Durée de vie:                     | > 30'000h   |
| Degré de protection:              | IP65  |
| Résistance aux chocs:             | IK10  |
| Température de fonctionnement:    | -25°C à +55°C   |
| Poids dévidoir avec 25m:          | 4 kg env.   |
| Dimensions bande lumineuse (l×h): | 16×8mm  |
| Longueur:                         | 25m<br>(extensible à max. 100m)   |
| Câble de raccordement:            | 1.5m 2×1.5mm <sup>2</sup> câble en butyl-caoutchouc avec fiche IP55 type 11 |



| N° art.  | Désignation                                   |
|----------|---|
| ✓ 861207 | FlexLED sur dévidoir 25m, 3'000K, Wide 120°   |
| ✓ 861206 | FlexLED sur dévidoir 25m, 4'000K, Wide 120°   |
| ✓ 244658 | Kit de fixation (50 clips/100 vis)            |
| ✓ 861086 | Câble de raccordement type 11                 |
| ✓ 251254 | Câble de prolongation 5m 2×1.5mm <sup>2</sup> |
| ✓ 251253 | T-connecteur                                  |



N° art. 244658



Veuillez impérativement respecter les instructions d'utilisation jointes aux produits !

✓ Disponible du stock (sous réserve de vente intermédiaire)



### Caractéristiques du produit

Avec le bloc accu de secours, la bande lumineuse FlexLED peut continuer à fonctionner avec une luminosité réduite pendant 2 heures maximum en cas de coupure de courant.

**L'état de l'accu peut être affiché en actionnant le bouton lumineux.**

Il dispose d'une protection de charge intégrée en interne, avec une protection contre les surcharges et les décharges excessives.

Le bloc accu de secours est livré avec une fiche et un connecteur IP55 type 13.



### Données techniques

|  |  |
|--|--|
| Puissance:                               | 50W  |
| Mode de secours accu:                    | 120 min  |
| Niveau de l'accu:                        | Affichage par le bouton lumineux   |
| Puissance raccordée:                     | max. 1'500W  |
| Tension d'entrée:                        | 100-277V AC  |
| Tension de sortie:                       | 175DC  |
| Accu:                                    | 22.2V 6'000mAh Li-ion accu   |
| Durée de la charge:                      | > 8h (80%)   |
| Délai de déclenchement en cas d'urgence: | <1 s   |
| Degré de protection:                     | IP65   |
| Résistance aux chocs:                    | IK08   |
| Température de service:                  | -10°C à +45°C  |
| Câble de raccordement:                   | 1.5m (3x1.5mm <sup>2</sup> câble en gomme avec fiche et connecteur IP55 type 13) |

### Modèle de secours lumineux, pour la bande lumineuse LED à un côté:

|      |     |         |
|------|-----|---------|
| 25m: | 20% | 300lm/m |
| 50m: | 10% | 150lm/m |

### Etat de l'accu:

Lorsque la fonction d'urgence est activée, appuyez brièvement sur le bouton-poussoir lumineux pour afficher l'état de l'alimentation électrique.

Nombre de flashes lumineux rouges (clignotants):

|      |            |                       |
|------|------------|-----------------------|
| 1x = | 0% - 20%   | de puissance restante |
| 2x = | 20% - 40%  | de puissance restante |
| 3x = | 40% - 60%  | de puissance restante |
| 4x = | 60% - 80%  | de puissance restante |
| 5x = | 80% - 100% | de puissance restante |

| N° art.  | Désignation                  |
|----------|------------------------------|
| ✓ 861052 | FlexLED Bloc accu de secours |

Veuillez impérativement respecter les instructions d'utilisation jointes aux produits !

✓ Disponible du stock (sous réserve de vente intermédiaire)

2/2