



## FLEXO 120 LED 2400K lg: 2,5m

Ruban LED adhésif IP20, 24V DC, 120 LED/m, 10W/m, dimmable en PWM, driver non fourni

Code: **55080** 





## Caractéristiques techniques

| Utilisation                        | intérieure                                                 |  |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------|--|
| IP                                 | IP20                                                       |  |
| IK                                 | IK02                                                       |  |
| Classe                             | Classe 3 - tension inférieure à 50V<br>(TBT)               |  |
| Résistance au feu                  | 850°C                                                      |  |
| Mode de montage                    | Sur équerre ou profilé                                     |  |
| Orientation du produit             | fixe                                                       |  |
| Nombre et type de source           | 300 LED SMD 3528 circuit / module intégré (non démontable) |  |
| Douille / Culot                    | Sans                                                       |  |
| Puissance nominale / absorbée      | 25 W / 25 W                                                |  |
| Tension / Fréquence /<br>Intensité | 24 V                                                       |  |
| Driver / Alimentation              | Alim. LED - Tension constante 24V appareillage non fourni  |  |
| LOR (Light Output<br>Ratio)        | 100 %                                                      |  |
| Facteur de puissance               | 1,00                                                       |  |
| Température de couleur             | 2400 K                                                     |  |

| IRC / Ra                          | 90 - 94 ( SDCM < 3 )                                                                                                                                                            |  |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Faisceau                          | 120 °                                                                                                                                                                           |  |
| Flux lumineux<br>total            | 2000 lm                                                                                                                                                                         |  |
| Efficacité<br>lumineuse           | 80 lm/W                                                                                                                                                                         |  |
| Température<br>d'utilisation      | +10 °C / +35 °C                                                                                                                                                                 |  |
| Variation                         | OUI - variation PWM                                                                                                                                                             |  |
| Durée de vie<br>moyenne           | 30000 h − L70/B50 à Ta 25°C                                                                                                                                                     |  |
| Nbre de on/off                    | 15000                                                                                                                                                                           |  |
| Poids net                         | 135 gr                                                                                                                                                                          |  |
| Compatible<br>minuterie           | OUI                                                                                                                                                                             |  |
| Compatible<br>détection           | OUI                                                                                                                                                                             |  |
| Recommandations<br>d'installation | Peut être coupé toutes les 6 LED. Pour<br>garantir la longévité de la qualité de<br>l'éclairage, il est indispensable de protéger<br>le circuit LED de toute pollution externe. |  |
| Câblage                           | Précâblage LIYY 2x0,5mm² 1m (soudé).                                                                                                                                            |  |
| Autres<br>commentaires            | Circuit sur piste adhésive non-protégée.<br>Largeur 8mm. 120LED/m, 9,2W/m,<br>520lm/m.                                                                                          |  |

www.aric-sa.fr 1/2



## Accessoires à commander séparément

| Code  | Libellé                        | Photo |
|-------|--------------------------------|-------|
| 0848  | FIXATION PL2/PL3/PL4           |       |
| 0857  | EQUERRE ORIENT. PL2/PL3/PL4    |       |
| 1022  | PROFILE PL3 2M ALU P/JAKLED    |       |
| 1041  | PROFILE PL4 2M JAKLED 65/65RGB |       |
| 1343  | PROFILE PL2 2M ALU P/FLEXO LED |       |
| 55093 | PROFILE PE2 2M ALU +DIFF OPALE |       |
| 55110 | PROFILE PM3 1M ALU FLEXO       |       |
| 55112 | PROFILE PM3 2M ALU FLEXO       |       |
| 55116 | PROF. PM3 ALU FLEXO S/MESURE   |       |
| 55118 | EMBOUTS P/PROFILE PM3 FLEXO    |       |
| 55097 | PROFILE PA1 2M ALU ANOD FLEXO  |       |
| 55330 | CONNEX° ALIM. 2FILS 50CM L8MM  |       |
| 55331 | RACCORD 2RBS/2FILS 15CM L8MM   |       |
| 55332 | RACCORD 2RBS S/CABLE L8MM      |       |
| 55333 | CONNEX° SLIM ALIM. 50CM L8MM   |       |
| 55334 | RACCORD SLIM 2FILS 15CM L8MM   |       |
| 55335 | RACCORD SLIM 2RBS S/CABLE L8MM |       |
| 55336 | CONNEX° CMV EN L - 2DIR. L8MM  |       |
| 55337 | CONNEX° CMV EN T - 3DIR. L8MM  |       |

www.aric-sa.fr 2/2