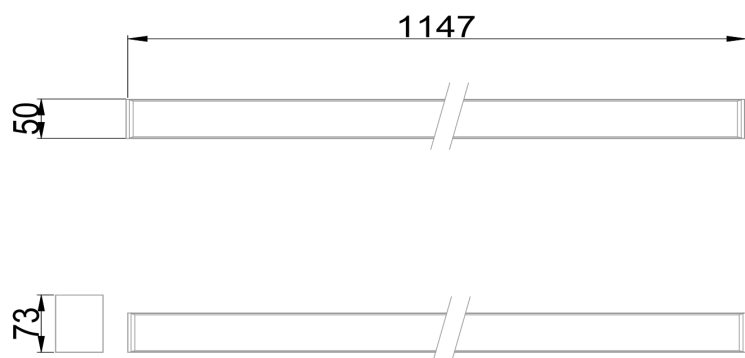


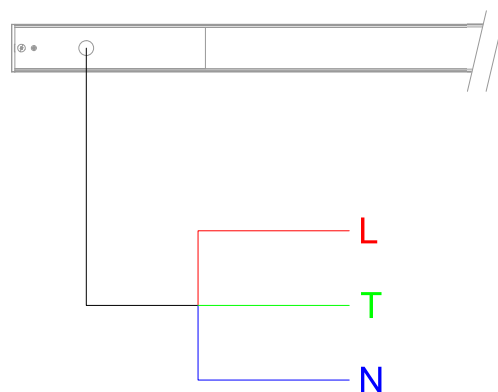


Luminaire lineaire équipé de LEDs haute performance (EAN13 : 3168105070193)  
 Efficacité lumineuse du système complet 121.8lm/W  
 Maintien du flux L80F10 supérieur à 100000 heures (Ta 25°C)  
 Diffuseur micro-prismatique favorisant un UGR<19  
 Idéal pour un éclairage général de bureau ou d'open space  
 Epaisseur et qualité d'aluminium dimensionnés pour une gestion de la température excellente  
 Projets sur mesure, solutions personnalisées prêtes à installer  
 Driver à courant constant intégré

## Caractéristiques Mécaniques



## Caractéristiques Electriques

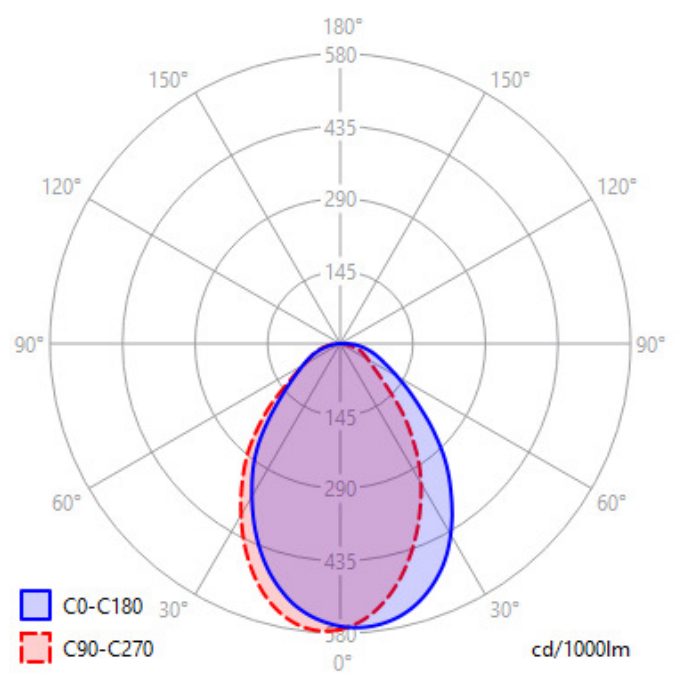


|                   |                                |                    |        |                                 |                         |                       |     |
|-------------------|--------------------------------|--------------------|--------|---------------------------------|-------------------------|-----------------------|-----|
| Couleur           | Blanc                          |                    |        | Plage de tension                | 220-240V/50-60Hz        |                       |     |
| Corps             | Aluminium                      |                    |        | Puissance lumineuse             | 20W                     |                       |     |
| Diffuseur         | Polycarbonate                  |                    |        | Rendement driver                | 87%                     |                       |     |
| Installation      | Plafonnier/Applique/Suspension |                    |        | Nombre de sources               | 1                       |                       |     |
| Immersion         | Non                            |                    |        | Ta min/max                      | 20°C/60°C               |                       |     |
| IP Plafonnier     | 20                             | IP Suspension      | 20     | Tc                              | 90°C                    |                       |     |
| Ajustabilité      | Fixe                           |                    |        | T° de fil incandescent          | 650°C                   |                       |     |
| Largeur lumineuse | 50mm                           | IK                 | 06     | Alimentation source             | Driver courant constant |                       |     |
|                   |                                | Longueur lumineuse | 1147mm | Signaux d'entrée                | AC                      |                       |     |
|                   |                                | Hauteur lumineuse  | 73mm   | Tension sortie driver           | 24-42V                  |                       |     |
|                   |                                |                    |        | Ampérage sortie driver          | 500mA                   |                       |     |
|                   |                                |                    |        | Facteur puissance/cosφ          | 0,97                    |                       |     |
|                   |                                |                    |        | Empreinte carbone               | 1.8 gCO2/h              |                       |     |
|                   |                                |                    |        |                                 | 10A                     | 16A                   | 25A |
|                   |                                |                    |        | Nb luminaires courbe B          | 39                      | 62                    | 97  |
|                   |                                |                    |        | Nb luminaires courbe C          | 39                      | 62                    | 97  |
|                   |                                |                    |        | Protection court-circuit        | Oui                     | Protection surchauffe | Oui |
|                   |                                |                    |        | Protection surcharge            | Oui                     | Protection surtension | Oui |
|                   |                                |                    |        | Cycles de commutation           | 50000                   |                       |     |
|                   |                                |                    |        | Courant de fuite                | <0.43mA                 |                       |     |
|                   |                                |                    |        | Taux de distorsions harmoniques | <10                     |                       |     |



**Caractéristiques Photométriques**

|                                      |                           |
|--------------------------------------|---------------------------|
| Température de couleur               | 4000K                     |
| Type de source                       | Module LED                |
| Flux restitué à Ta 25°C              | 2400lm                    |
| Efficacité lumineuse produit complet | 120lm/W                   |
| Rendement lumineux (LOR)             | 100%                      |
| Emission de lumière                  | Direct/Symétrique         |
| Angle de faisceau                    | 74°                       |
| Diffuseur                            | Micro-prismatique         |
| IRC                                  | 84                        |
| Risque photobiologique               | Groupe de risque 0        |
| Nombre d'ellipses de MacAdam         | <2 SDCM                   |
| Coordonnées 4000K                    | x : 0.3814; y : 0.3784    |
| LM80                                 | L80F10 > 100000h (Ta25°C) |
| Code de flux CIE n°3                 | 97%                       |
| ULR                                  | 0%                        |
| SVM                                  | 0.006                     |
| PstLm                                | 0.009                     |



Ce produit contient une source lumineuse d'efficacité énergétique



**Caractéristiques Normatives**

PEP Disponible sur demande

Les caractéristiques techniques sont évolutives et peuvent être modifiées sans préavis par RESISTEX. Informations sous réserve d'erreur.

