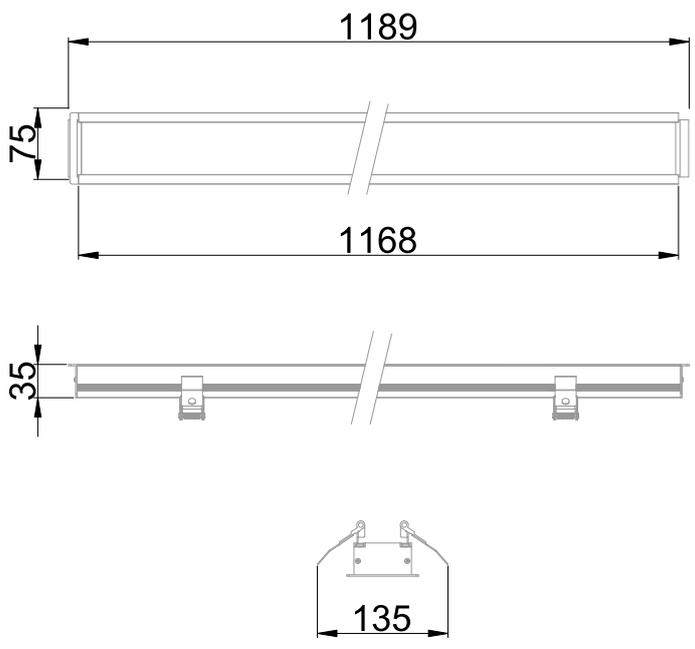


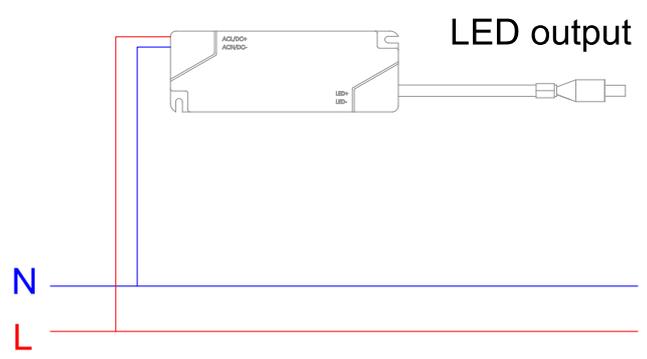


**Luminaire lineaire équipé de LEDs haute performance (EAN13 : 3168105070131)**  
**Efficacité lumineuse du système complet 118.6lm/W**  
**Maintien du flux L80F10 supérieur à 100000 heures (Ta 25°C)**  
**Diffuseur micro-prismatique favorisant un UGR<19**  
**Idéal pour un éclairage général de bureau 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 déporté**

### Caractéristiques Mécaniques



### Caractéristiques Electriques



|                    |                   |                        |        |
|--------------------|-------------------|------------------------|--------|
| Couleur            | Blanc             |                        |        |
| Corps              | Aluminium extrudé |                        |        |
| Diffuseur          | Polycarbonate     |                        |        |
| Installation       | Encastré plafond  |                        |        |
| Immersion          | Non               |                        |        |
| IP Encastré        | 20                | T° de fil incandescent | 650°C  |
| Ajustabilité       | Fixe              | IK                     | 06     |
| Largeur luminaire  | 75mm              | Longueur luminaire     | 1189mm |
| Longueur découpe   | 1168mm            | Hauteur luminaire      | 35mm   |
| Prof. encastrement | 32mm              |                        |        |

|                        |                         |  |  |
|------------------------|-------------------------|--|--|
| Plage de tension       | 220-240V/50-60Hz        |  |  |
| Puissance lumineuse    | 30W                     |  |  |
| Nombre de sources      | 1                       |  |  |
| Tc                     | 80°C                    |  |  |
| Alimentation source    | Driver courant constant |  |  |
| Signaux d'entrée       | AC                      |  |  |
| Tension sortie driver  | 28-42V                  |  |  |
| Ampérage sortie driver | 1050mA                  |  |  |
| Facteur puissance/cosφ | 0,98                    |  |  |
| Empreinte carbone      | 2.7 gCO2/h              |  |  |

Largeur découpe 60mm

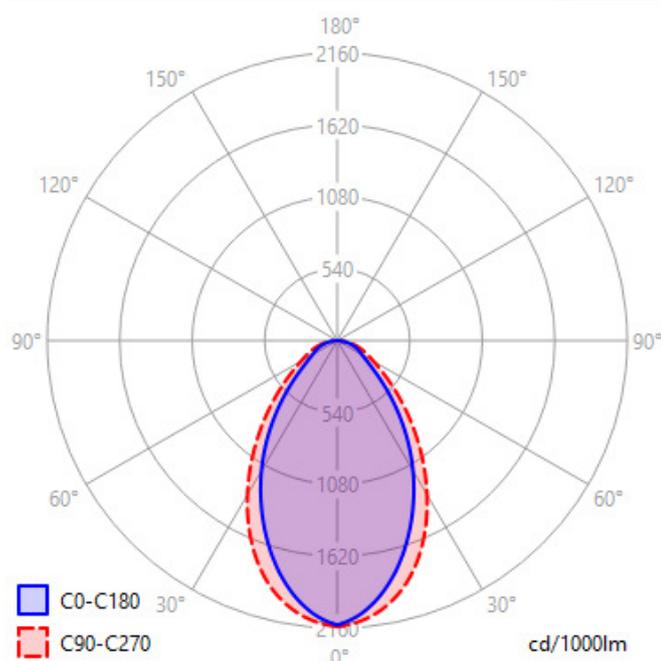
|                        |     |     |     |
|------------------------|-----|-----|-----|
|                        | 10A | 16A | 25A |
| Nb luminaires courbe B | 17  | 27  | 42  |
| Nb luminaires courbe C | 28  | 45  | 71  |

|                                 |        |                       |     |
|---------------------------------|--------|-----------------------|-----|
| Protection court-circuit        | Oui    | Protection surchauffe | Oui |
| Protection surcharge            | Oui    | Protection surtension | Oui |
| Cycles de commutation           | 50000  |                       |     |
| Courant de fuite                | <0.2mA |                       |     |
| Taux de distorsions harmoniques | <10    |                       |     |



## Caractéristiques Photométriques

|                                      |                           |
|--------------------------------------|---------------------------|
| Température de couleur               | 4000K                     |
| Type de source                       | Module LED                |
| Flux restitué à Ta 25°C              | 3557lm                    |
| Efficacité lumineuse produit complet | 118.56lm/W                |
| Rendement lumineux (LOR)             | 100%                      |
| Emission de lumière                  | Direct/Symétrique         |
| Angle de faisceau                    | 73°                       |
| Diffuseur                            | Micro-prismatique         |
| IRC                                  | 84                        |
| Risque photobiologique               | Groupe de risque 0        |
| Nombre d'ellipses de MacAdam         | <2 SDCM                   |
| Coordonnées 4000K                    | x : 0.3826                |
| Coordonnées 0K                       | x : 0.3796                |
| LM80                                 | L80F10 > 100000h (Ta25°C) |
| SVM                                  | 0.009                     |
| PstLm                                | 0.009                     |



Ce produit contient une source lumineuse d'efficacité énergétique

**E**

## Caractéristiques Normatives

PEP Disponible sur demande

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

