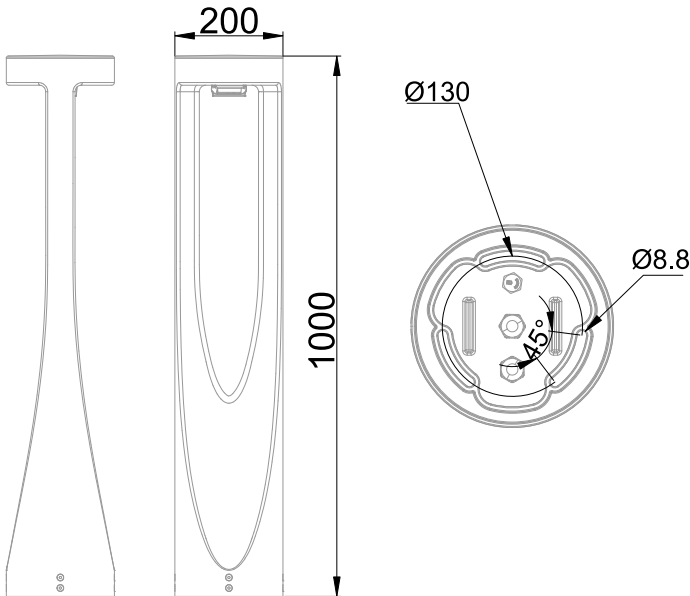


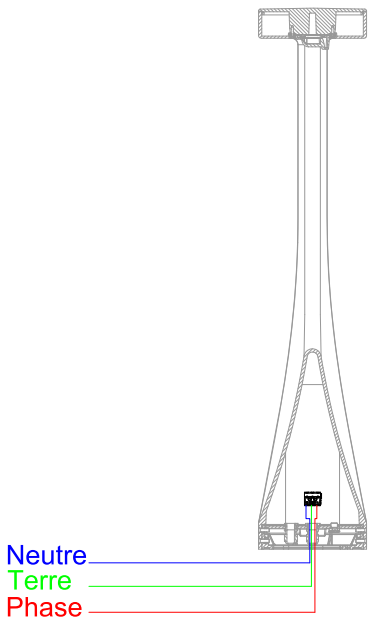
Borne technique équipée d'une LED COB haute efficacité (EAN13 : 3168108182084)  
Efficacité lumineuse du produit complet 137.6lm/W  
Maintien du flux L80F10 supérieur à 72000 heures (Ta25°C)  
Lentille double symétrique IP65 et respirateur étanche garantissant la bonne étanchéité du luminaire  
Corps en aluminium moulé équipé d'entrée/sortie pour le repiquage, visserie INOX 316L  
Luminaire assemblé en France entièrement réparable et personnalisable (RAL, brouillard salin)  
Ligne épurée, idéale pour éclairage de projets résidentiels haut de gamme  
Driver courant constant intégré

Caractéristiques Mécaniques



|                    |                               |                        |        |
|--------------------|-------------------------------|------------------------|--------|
| Couleur            | Gris - RAL approchant 7012    |                        |        |
| Corps              | Aluminium moulé sous pression |                        |        |
| Diffuseur          | Silicone                      |                        |        |
| Installation       | Sol                           |                        |        |
| Immersion          | Non                           | Recouvrable            | Non    |
| IP                 | 65                            | T° de fil incandescent | 650°C  |
| Ajustabilité       | Fixe                          | IK                     | 10     |
| Poids luminaire    | 10kg                          | Hauteur luminaire      | 1000mm |
| Diamètre luminaire | 200mm                         |                        |        |

Caractéristiques Electriques

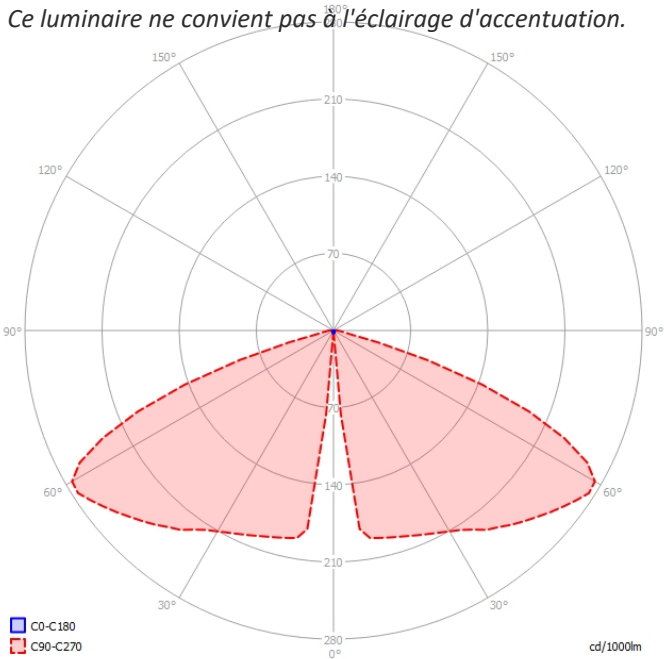


|                                 |                         |                       |     |
|---------------------------------|-------------------------|-----------------------|-----|
| Plage de tension                | 220-240V/50-60Hz        |                       |     |
| Puissance lumineuse             | 13.5W                   |                       |     |
| Puissance source                | 11.1W                   |                       |     |
| Rendement driver                | 82%                     |                       |     |
| Nombre de sources               | 1                       |                       |     |
| Ta                              | 25°C                    |                       |     |
| Alimentation source             | Driver courant constant |                       |     |
| Signaux d'entrée                | AC                      |                       |     |
| Tension sortie driver           | 32V                     |                       |     |
| Ampérage sortie driver          | 350mA                   |                       |     |
| Facteur puissance/cosφ          | 0,96                    |                       |     |
| Empreinte carbone               | 1.21 gCO2/h             |                       |     |
|                                 | 10A                     | 16A                   | 25A |
| Nb luminaires courbe B          | 12                      | 19                    | 30  |
| Nb luminaires courbe C          | 20                      | 33                    | 51  |
| Protection court-circuit        | Oui                     | Protection surchauffe | Oui |
| Protection surcharge            | Oui                     | Protection surtension | Oui |
| Cycles de commutation           | 50000                   |                       |     |
| Taux de distorsions harmoniques | <20                     |                       |     |

Caractéristiques Photométriques

|                                      |                          |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Température de couleur               | 3000K                    |
| Type de source                       | Module LED               |
| Flux restitué à Ta 25°C              | 1858lm                   |
| Efficacité lumineuse produit complet | 137.6lm/W                |
| Rendement lumineux (LOR)             | 100%                     |
| Emission de lumière                  | Direct/Symétrique        |
| Angle de faisceau                    | 360°                     |
| Diffuseur                            | Translucide              |
| IRC                                  | >70                      |
| Risque photobiologique               | Groupe de risque 0       |
| Nombre d'ellipses de MacAdam         | <3 SDCM                  |
| LM80                                 | L80F10 > 72000h (Ta25°C) |
| Code de flux CIE n°3                 | 95%                      |
| ULR                                  | 0%                       |
| SVM                                  | <0.4                     |
| PstLm                                | <1                       |

Ce luminaire ne convient pas à l'éclairage d'accentuation.



Ce produit contient une source lumineuse d'efficacité énergétique

D

Caractéristiques Normatives

|     |                        |
|-----|------------------------|
| PEP | Disponible sur demande |
|-----|------------------------|

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

