



Hublot équipé d'une platine LED SMD (EAN13 : 3168108830084)

Efficacité lumineuse du système complet 108.9lm/W

Maintien du flux L80F10 supérieur à 60000 heures (Ta25°C)

Corps en polycarbonate blanc avec jupe anti-arrachement

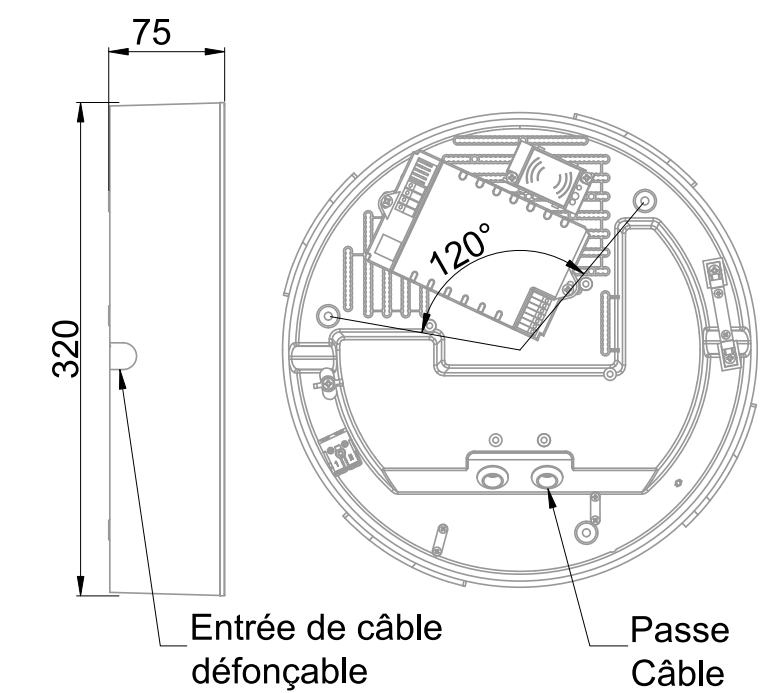
Diffuseur opalescent à ouverture "quart de tour" traité anti-UV, une seule vis anti-vandale "invisible"

Détection hyperfréquences pilotée avec préavis d'extinction paramétrable par bluetooth

Ajustement de luminosité en fonction des apports de lumière extérieure

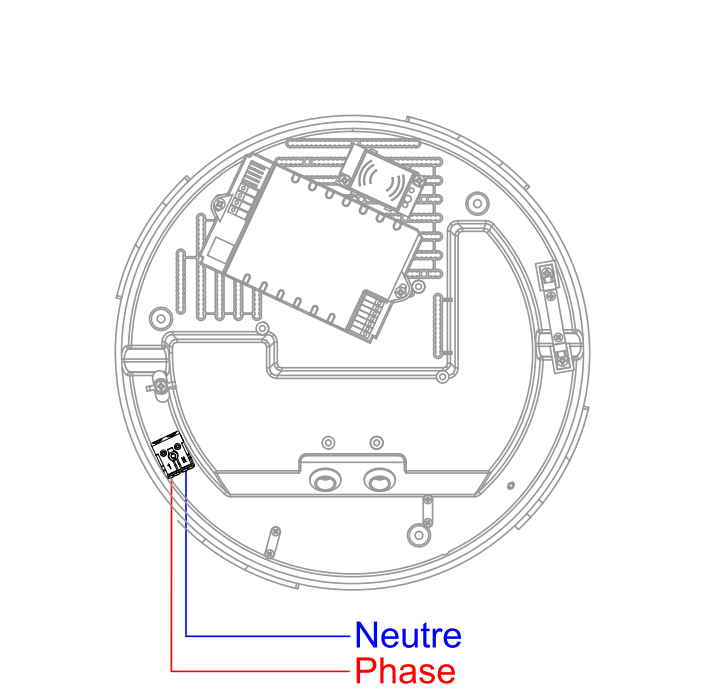
Bornier poussoir à insertion directe, double ligne de pontage (section 1.5/2.5mm²)

### Caractéristiques Mécaniques



|                    |                     |                        |       |
|--------------------|---------------------|------------------------|-------|
| Couleur            | Galva - RAL 7024    |                        |       |
| Corps              | Polycarbonate       |                        |       |
| Diffuseur          | Polycarbonate       |                        |       |
| Installation       | Plafonnier/Applique |                        |       |
| Immersion          | Non                 | Recouvrable            | Non   |
| IP Applique        | 65                  | IP Plafonnier          | 65    |
| Ajustabilité       | Fixe                | T° de fil incandescent | 650°C |
| Diamètre luminaire | 320mm               | IK                     | 10    |
|                    |                     | Hauteur luminaire      | 75mm  |
|                    |                     |                        |       |
|                    |                     | Entraxe fixation       | 216mm |

### Caractéristiques Electriques

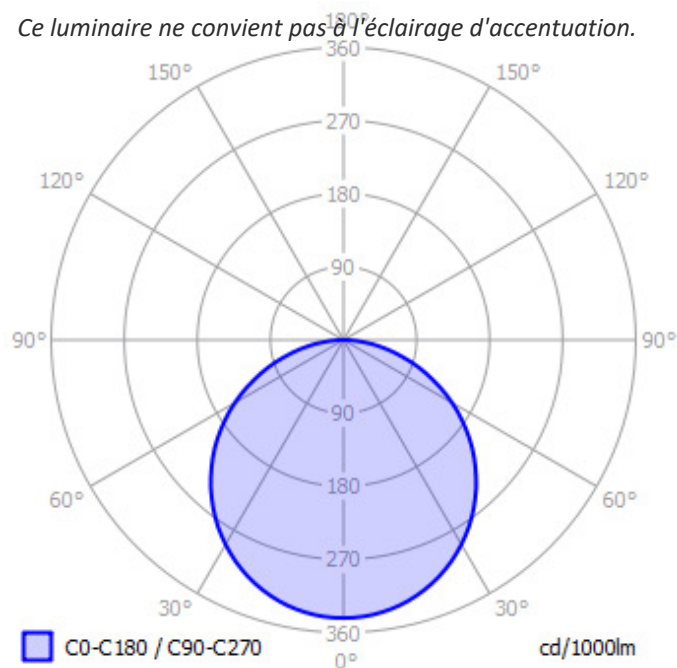


|                          |                                                                                                                                                                                                            |                       |     |     |                        |   |    |   |                        |   |    |   |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----|-----|------------------------|---|----|---|------------------------|---|----|---|
| Plage de tension         | 220-240V/50-60Hz                                                                                                                                                                                           |                       |     |     |                        |   |    |   |                        |   |    |   |
| Puissance lumineaire     | 27W                                                                                                                                                                                                        |                       |     |     |                        |   |    |   |                        |   |    |   |
| Puissance source         | 21.9W                                                                                                                                                                                                      |                       |     |     |                        |   |    |   |                        |   |    |   |
| Rendement driver         | 84.2%                                                                                                                                                                                                      |                       |     |     |                        |   |    |   |                        |   |    |   |
| Nombre de sources        | 1                                                                                                                                                                                                          |                       |     |     |                        |   |    |   |                        |   |    |   |
| Ta                       | 25°C                                                                                                                                                                                                       |                       |     |     |                        |   |    |   |                        |   |    |   |
| Tc                       | 85°C                                                                                                                                                                                                       |                       |     |     |                        |   |    |   |                        |   |    |   |
| Alimentation source      | Driver courant constant                                                                                                                                                                                    |                       |     |     |                        |   |    |   |                        |   |    |   |
| Signaux d'entrée         | AC                                                                                                                                                                                                         |                       |     |     |                        |   |    |   |                        |   |    |   |
| Tension sortie driver    | 12-56V                                                                                                                                                                                                     |                       |     |     |                        |   |    |   |                        |   |    |   |
| Ampérage sortie driver   | 700mA                                                                                                                                                                                                      |                       |     |     |                        |   |    |   |                        |   |    |   |
| Facteur puissance/cosφ   | 0,90                                                                                                                                                                                                       |                       |     |     |                        |   |    |   |                        |   |    |   |
| Type de gradation        | Autonome/Bluetooth                                                                                                                                                                                         |                       |     |     |                        |   |    |   |                        |   |    |   |
| Empreinte carbone        | 1.01 gCO2/h                                                                                                                                                                                                |                       |     |     |                        |   |    |   |                        |   |    |   |
|                          | <table><tr><td>10A</td><td>16A</td><td>25A</td></tr><tr><td>Nb luminaires courbe B</td><td>-</td><td>30</td><td>-</td></tr><tr><td>Nb luminaires courbe C</td><td>-</td><td>50</td><td>-</td></tr></table> | 10A                   | 16A | 25A | Nb luminaires courbe B | - | 30 | - | Nb luminaires courbe C | - | 50 | - |
| 10A                      | 16A                                                                                                                                                                                                        | 25A                   |     |     |                        |   |    |   |                        |   |    |   |
| Nb luminaires courbe B   | -                                                                                                                                                                                                          | 30                    | -   |     |                        |   |    |   |                        |   |    |   |
| Nb luminaires courbe C   | -                                                                                                                                                                                                          | 50                    | -   |     |                        |   |    |   |                        |   |    |   |
| Protection court-circuit | Oui                                                                                                                                                                                                        | Protection surchauffe | Oui |     |                        |   |    |   |                        |   |    |   |
| Protection surcharge     | Oui                                                                                                                                                                                                        |                       |     |     |                        |   |    |   |                        |   |    |   |
| Courant de fuite         | <0.25mA                                                                                                                                                                                                    |                       |     |     |                        |   |    |   |                        |   |    |   |

## Caractéristiques Photométriques

|                                      |                                |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| Température de couleur               | 4000K                          |
| Type de source                       | Module LED                     |
| Efficacité lumineuse source          | 136.8lm/W                      |
| Flux restitué à Ta 25°C              | 2942lm                         |
| Efficacité lumineuse produit complet | 108.9lm/W                      |
| Rendement lumineux (LOR)             | 100%                           |
| Emission de lumière                  | Direct/Symétrique              |
| Angle de faisceau                    | 114°                           |
| Diffuseur                            | Opalescent                     |
| IRC                                  | >80                            |
| Risque photobiologique               | Groupe de risque 0             |
| Nombre d'ellipses de MacAdam         | <3 SDCM                        |
| Coordonnées 4000K                    | x : 0.3804; y : 0.3772         |
| LM80                                 | L80F10 > 60000 heures (Ta25°C) |
| Code de flux CIE n°3                 | 95%                            |
| ULR                                  | 99%                            |
| SVM                                  | 0.005                          |
| PstLm                                | 0.001                          |

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



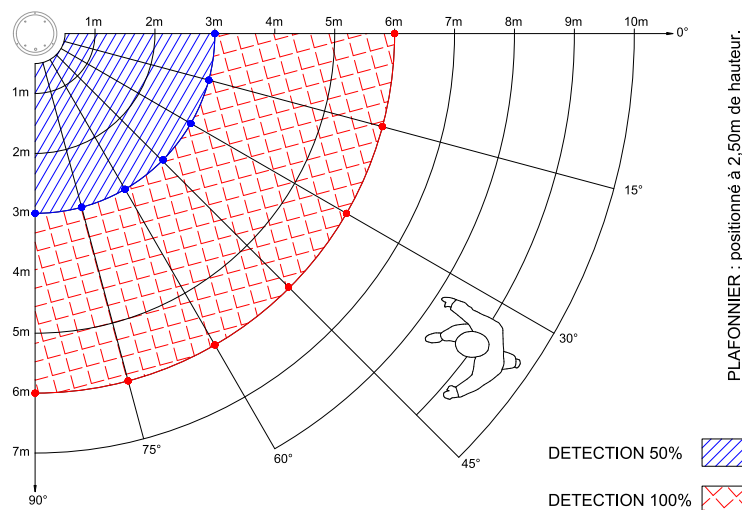
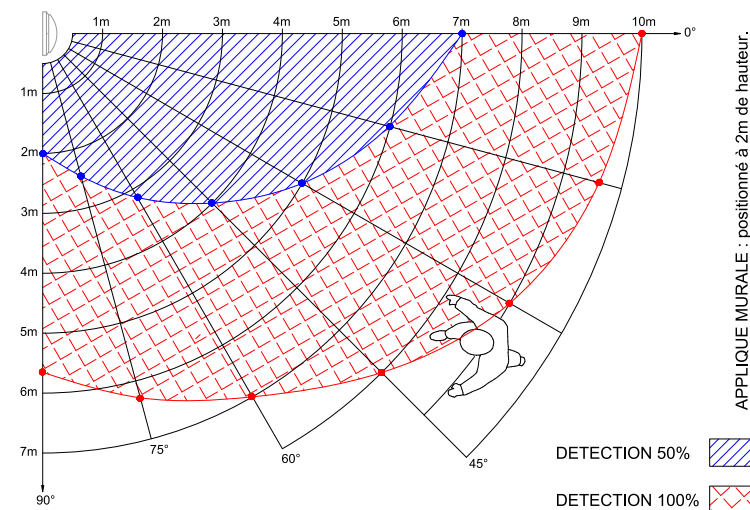
Ce produit contient une source lumineuse d'efficacité énergétique

**E**

## Caractéristiques Normatives

|                                 |            |     |                        |
|---------------------------------|------------|-----|------------------------|
| Certificat d'économie d'énergie | BAR-EQ-110 | PEP | Disponible sur demande |
|---------------------------------|------------|-----|------------------------|

## Caractéristiques Détection



Les mesures sont réalisées en champ libre et sont données à titre indicatif.

Préconisation

|                                 |                                                        |           |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------|
| Type de détection               | HF/Pilotée/Préavis d'extinction                        |           |
| Zone de détection               | 10%/30%/50%/75%/100%                                   | 50%       |
| Temporisation avant abaissement | 5s/10s/30s/1m/3m/5m/10m/15m/20m/30m/1h                 | 30s       |
| Capteur crépusculaire           | 10 lux/50 lux/300 lux/500 lux/Niveau ambiant/Désactivé | Désactivé |
| Temporisation avant extinction  | 0s/5s/10s/30s/1m/5m/10m/30m/1h/Infini                  | 30s       |
| Abaissement de flux             | Plage Min-Max/10%/100%                                 | 10%       |

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

