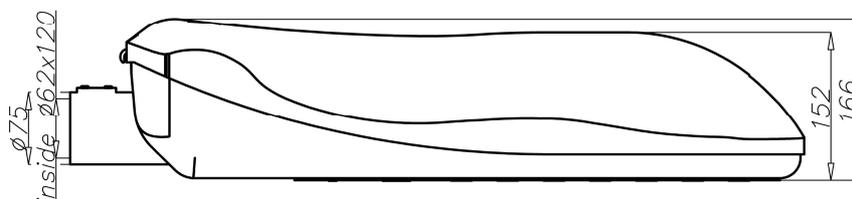
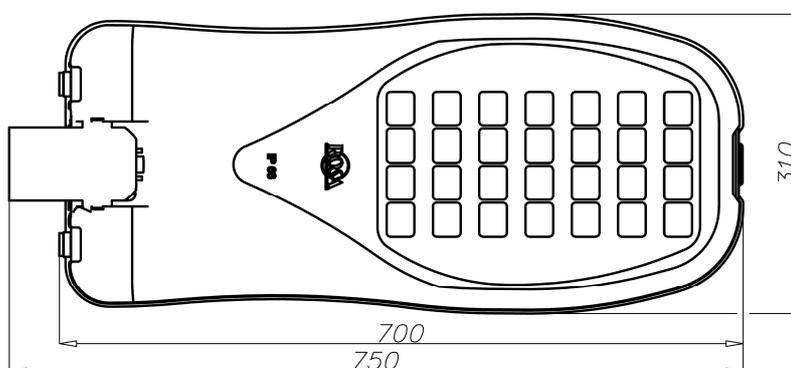


Luminaire MAGNOLIA LED

Destinée aux chemins piétonniers



Caractéristiques

| | |
|---|---|
| Degré de protection IP pour système optique | IP 66 |
| Classe d'isolement | II |
| Tension d'alimentation | 120 - 277 V AC |
| Fréquence | 50/60 Hz |
| Température d'utilisation | de -40°C a +40°C |
| Matière | alliage aluminium, thermolaqué |
| Couleur | Corps RAL 9006 structure, couvercle – SILVER RENOIR |
| Montage | Monté sur mât Ø60 x120mm ou sur crosse hauteur de montage recommandée de 4 à 6 m |
| Réglage | de -5° a +20° par 2,5°; 0 à 90 en déplaçant la fixation |
| Système optique | Lentille ROSA PMMA |
| Type de LED | CREE XM-L2 |
| Durée de vie des LEDs L90 | >50 000h |
| Garantie | 5 ans |





Données techniques

| Luminaire | MAGNOLIA LED 48 | |
|---|-----------------|----------|
| Référence | 220733/6 | 220733/3 |
| Température de couleur [K] | 5 000 | 3 500 |
| Index de rendu des couleurs CRI | 75 ² | 80 |
| Nombre de LEDs | 16 | |
| Courant d'alimentation [mA] | 1 000 | |
| Puissance des LEDs [W] | 48 | |
| Flux lumineux des leds ¹ [lm] | 6 750 | 5 300 |
| Puissance du luminaire [W] | 55 | |
| Flux lumineux luminaire ¹ [lm] | 4 700 | 3 700 |
| Efficacité lumineuse [lm/W] | 85 | 70 |
| Poids net [kg] | 11 | |
| Volume unitaire [m ³] | 0,050 | |
| Surface au vent [m ²] | 0,1 | |

¹ Une tolérance de +/- 3 % doit être prise en compte sur cette classe de diodes

² Tolérance de paramètre +/-2

- Directive basse tension LVD 2006/95/WE, norme PN-EN 60598-1, PN-EN 60598-2-3
- Directive EMC 2004/108/WE, normes: PN-EN 55015, PN-EN 61547, PN-EN 61000-3-2, PN-EN 61000-3-3
- Paramètres basés sur les mesures de la Méthode IESNA LM 79-08

Courbe de distribution pour MAGNOLIA LED Piétons

