



## Projecteur LED 20W 1 450Lm 4200°K IP65 12-24VDC 40 000H [JWSFL201224-0001]

A<sup>+</sup>



|  |                                              |  |                                                                        |  |                                                                        |
|--|----------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>CLASSE ÉNERGÉTIQUE</b><br>G               |  | <b>DIMENSION DE COUPE (MM)</b><br>-                                    |  | <b>CODE POUR TÉLÉCOMMANDE RM PRO</b><br>-                              |
|  | <b>BRANCHEMENT</b><br>-                      |  | <b>RENDU DES COULEURS (CRI)</b><br>80                                  |  | <b>EFFICACITÉ LUMINEUSE (LM/W)</b><br>72                               |
|  | <b>INDICE R9</b><br>17                       |  | <b>PLAGE IRC MINIMUM</b><br>85                                         |  | <b>PLAGE D'IRC MAXIMALE</b><br>25                                      |
|  | <b>ANGLE DE RAYONNEMENT (°)</b><br>120       |  | <b>GRADUABLE</b><br>Non                                                |  | <b>EQUIVALENCE (W)</b><br>135                                          |
|  | <b>FACTEUR DE PUISSANCE (PF)</b><br>0.8      |  | <b>MOMENT DE DÉPART (S)</b><br>0.2                                     |  | <b>POIDS (GR)</b><br>710                                               |
|  | <b>CLASSE D'ISOLATION</b><br>III             |  | <b>PUISSANCE (W)</b><br>20.0                                           |  | <b>LUMENS (LM)</b><br>1450                                             |
|  | <b>INDICE IP</b><br>IP65                     |  | <b>KELVIN °</b><br>4200                                                |  | <b>CONSOMMATION D'ÉNERGIE (KWH / 1000H)</b><br>20.0                    |
|  | <b>FLICKER</b><br>0.83                       |  | <b>INDICE DE PROTECTION IK</b><br>IK08                                 |  | <b>DURÉE DE VIE (H)</b><br>40000                                       |
|  | <b>CYCLES MARCHE/ARRÊT</b><br>80000          |  | <b>DURÉE DE VIE MOYENNE PRÉVUE (3 H / JOUR D'UTILISATION)</b><br>36.53 |  | <b>DURÉE DE VIE MOYENNE PRÉVUE (5 H / JOUR D'UTILISATION)</b><br>21.92 |
|  | <b>CHROMATICITÉ X</b><br>0.304               |  | <b>CHROMATICITÉ Y</b><br>0.312                                         |  | <b>HAUT</b><br>139.0                                                   |
|  | <b>LONGUEUR</b><br>179.0                     |  | <b>FRÉQUENCE (HZ)</b><br>50/ 60                                        |  | <b>DIMENSIONS (MM)</b><br>179x139                                      |
|  | <b>GAMME DE TEMPÉRATURES (°C)</b><br>-20 +65 |  | <b>BASE</b><br>Terminal                                                |  | <b>SORTIE DU DRIVER</b><br>DC30-36V                                    |
|  | <b>CCT UNIQUE/GAMME</b><br>Seulement         |  | <b>NOMBRE ET TYPE DE LEDS</b><br>Epistar Led                           |  | <b>TENSION</b><br>12 y 24 VDC                                          |



**DIFFUSEUR**  
Transparent



**COULEUR**  
Blanc naturel



**MATÉRIAUX**  
Aluminium/Verre



**CERTIFICATS**  
CE/ROHS/ISO9001



**CODE PRODUIT**  
JWSFL201224-0001



**DIRECTIONNEL**  
Non directionnel



**DURÉE DE VIE MOYENNE  
PRÉVUE (8 H / JOUR  
D'UTILISATION)**  
13.700000000000001



**NORMES APPLICABLES**  
EN 55015:2013; EN 61000-3-  
2:2014; EN 61000-3-3:2013;  
EN 61547:2009; EN 60598-  
1:2015; EN 60598-2-5:2015;  
EN 62031:2008:2015; EN  
62471:2008; EN 62493:2015;  
IEC 62321:2008; IEC  
62321:2013; IEC 62321:2015



**Projecteur LED 20W 1 450Lm  
4200°K IP65 12-24VDC 40  
000H [JWSFL201224-0001]**

**A<sup>+</sup>**

**Electro** **LED**

**ElectroLed**

5 allée des troènes  
78200 Mantes la Jolie - FRANCE

**09 80 53 53 46** | [contact@electroled.fr](mailto:contact@electroled.fr)  
<https://electroled.fr/>

