



# AQUAPRO 8W 4000K blanc

Encastré recouvrable RT2012 pour salle d'eau (vol.2) avec LED et driver intégrées

Code : **50411**



| 50411 | 4000K                 | 8W    | 60° |
|-------|-----------------------|-------|-----|
| h (m) | E <sub>max</sub> (lx) | d (m) |     |
| 1     | 802                   | 1,15  |     |
| 2     | 201                   | 2,3   |     |
| 2,5   | 128                   | 2,9   |     |



## Caractéristiques techniques

|                                        |                                                               |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>Utilisation</b>                     | intérieure                                                    |
| <b>IP</b>                              | IP20/65                                                       |
| <b>IK</b>                              | IK02                                                          |
| <b>Classe</b>                          | Classe 2 - double isolation                                   |
| <b>Résistance au feu</b>               | 650°C                                                         |
| <b>Mode de montage</b>                 | Encastré - ne nécessite pas de boîte d'encastrement           |
| <b>Matières / Coloris n°1</b>          | corps aluminium blanc                                         |
| <b>Matières / Coloris n°2</b>          | réflecteur méthacrylate (PMMA)                                |
| <b>Orientation du produit</b>          | fixe                                                          |
| <b>Nombre et type de source</b>        | 1 LED COB L131C - 1 circuit / module intégré (non démontable) |
| <b>Douille / Culot</b>                 | Sans                                                          |
| <b>Puissance nominale / absorbée</b>   | 1 x 8 W / 7.9 W                                               |
| <b>Tension / Fréquence / Intensité</b> | 220-240 V ; 50/60 Hz ; 68 mA                                  |
| <b>Driver / Alimentation</b>           | Direct sur réseau appareillage intégré (non démontable)       |
| <b>LOR (Light Output Ratio)</b>        | 100 %                                                         |

|                                       |                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Facteur de puissance</b>           | 0,53                                                                                                                                                      |
| <b>Température de couleur</b>         | 4000 K                                                                                                                                                    |
| <b>IRC / Ra</b>                       | 80 - 84 ( SDCM < 6 )                                                                                                                                      |
| <b>Faisceau</b>                       | 60 °                                                                                                                                                      |
| <b>Flux lumineux total</b>            | 800 lm                                                                                                                                                    |
| <b>Efficacité lumineuse</b>           | 101 lm/W                                                                                                                                                  |
| <b>Température d'utilisation</b>      | -20 °C / +40 °C                                                                                                                                           |
| <b>Variation</b>                      | NON                                                                                                                                                       |
| <b>Durée de vie moyenne</b>           | 35000 h - L70/B50 à Ta 25°C                                                                                                                               |
| <b>Nbre de on/off</b>                 | 20000                                                                                                                                                     |
| <b>Poids net</b>                      | 190 gr                                                                                                                                                    |
| <b>Compatible minuterie</b>           | OUI                                                                                                                                                       |
| <b>Compatible détection</b>           | OUI                                                                                                                                                       |
| <b>Applications spécifiques</b>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Salle d'eau : autorisé Vol.2</li> <li>Optimisé pour une démarche BBC suivant RT2012.</li> </ul>                    |
| <b>Recommandations d'installation</b> | Peut être recouvert d'isolant en rouleau. Isolant soufflé non autorisé. Câblage des luminaires par passage en coupure possible, maximum de 10 luminaires. |