

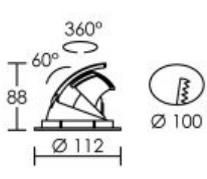


# RANDY 1 13W 4000K blanc

Downlight basse luminance IP20 basculant, Ø112mm, LED 40000H intégré, driver séparé fourni  
Code : **50123**



| 50123 | 4000K                 | 13W   | 50° |
|-------|-----------------------|-------|-----|
| h (m) | E <sub>max</sub> (lx) | d (m) |     |
| 1     | 1957                  | 0,93  |     |
| 2     | 489                   | 1,9   |     |
| 3     | 217                   | 2,8   |     |



## Caractéristiques techniques

|  |   |
|--|---|
| <b>Utilisation</b>                     | intérieure  |
| <b>IP</b>                              | IP20  |
| <b>IK</b>                              | IK02  |
| <b>Classe</b>                          | Classe 2 - double isolation                                     |
| <b>Résistance au feu</b>               | 850°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 aluminium  |
| <b>Orientation du produit</b>          | orientable et basculant - 360 ° - 60 °                          |
| <b>Nombre et type de source</b>        | 1 LED COB SHARP - 1 circuit / module intégré (non démontable)   |
| <b>Douille / Culot</b>                 | Sans  |
| <b>Puissance nominale / absorbée</b>   | 1 x 13 W / 14.42 W  |
| <b>Tension / Fréquence / Intensité</b> | 220-240 V ; 50/60 Hz ; 68 mA                                    |
| <b>Driver / Alimentation</b>           | Alim. LED - Courant constant 350mA appareillage fourni (séparé) |
| <b>LOR (Light Output Ratio)</b>        | 100 %   |

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>Facteur de puissance</b>           | 0,97   |
| <b>Température de couleur</b>         | 4000 °K  |
| <b>IRC / Ra</b>                       | 80 - 84  |
| <b>Faisceau</b>                       | 50 °   |
| <b>Flux lumineux total</b>            | 1300 lm  |
| <b>Efficacité lumineuse</b>           | 90.15 lm/W   |
| <b>Température d'utilisation</b>      | -20 °C / +50 °C  |
| <b>Variation</b>                      | NON  |
| <b>Durée de vie moyenne</b>           | 40000 h  |
| <b>Nbre de on/off</b>                 | 20000  |
| <b>Poids net</b>                      | 0.43 kg  |
| <b>Compatible minuterie</b>           | OUI  |
| <b>Compatible détection</b>           | OUI  |
| <b>Recommandations d'installation</b> | Alimentation Philips 350mA, Classe 2, IP20. Spot Classe 3. |