



# RANDY 1 50° 14,4W 4000K blanc

Downlight IP20 basculant, Ø112mm, LED 50000H intégrées,  
driver séparé fourni

Code : **50123**



| RANDY 1 |                       | 50°   |
|---------|-----------------------|-------|
| h (m)   | E <sub>max</sub> (lx) | d (m) |
| 1       | 1957                  | 0,93  |
| 2       | 489                   | 1,87  |
| 2,5     | 313                   | 2,33  |

## 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>      | 650°C                                               |
| <b>Mode de montage</b>        | Encastré - ne nécessite pas de boîte d'encastrement |
| <b>Matières / Coloris n°1</b> | corps aluminium blanc 9010                          |
| <b>Matières / Coloris n°2</b> | réflecteur aluminium                                |
| <b>Orientation du produit</b> | orientable et basculant - 360 ° - 60 °              |

|                                  |                             |
|----------------------------------|-----------------------------|
| <b>Facteur de puissance</b>      | 0,96                        |
| <b>Température de couleur</b>    | 4000 K                      |
| <b>IRC / Ra</b>                  | 80 - 84 ( SDCM < 3 )        |
| <b>Faisceau</b>                  | 50 °                        |
| <b>Flux lumineux total</b>       | 1300 lm                     |
| <b>Efficacité lumineuse</b>      | 90 lm/W                     |
| <b>Température d'utilisation</b> | -20 °C / +50 °C             |
| <b>Variation</b>                 | NON                         |
| <b>Durée de vie moyenne</b>      | 50000 h - L70/B50 à Ta 25°C |

|                                        |                                                                 |                                       |                                                                                                  |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nombre et type de source</b>        | 1 LED COB - 1 circuit / module intégré (non démontable)         | <b>Nbre de on/off</b>                 | 20000                                                                                            |
| <b>Douille / Culot</b>                 | Sans                                                            | <b>Poids net</b>                      | 120 gr                                                                                           |
| <b>Puissance nominale / absorbée</b>   | 1 x 14.4 W / 14.4 W                                             | <b>Compatible minuterie</b>           | OUI                                                                                              |
| <b>Tension / Fréquence / Intensité</b> | 220-240 V ; 50/60 Hz ; 68 mA                                    | <b>Compatible détection</b>           | OUI                                                                                              |
| <b>Driver / Alimentation</b>           | Alim. LED - Courant constant 350mA appareillage fourni (séparé) | <b>Recommandations d'installation</b> | Alimentation 350mA, Classe 2, IP20. Spot Classe 3. Avec boîte de connexion repiquable sans outil |
| <b>LOR (Light Output Ratio)</b>        | 100 %                                                           | <b>Autres commentaires</b>            | Flicker free - pas de scintillement                                                              |