



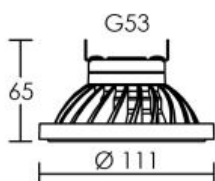
# LPE LED AR111 45° 12W/3000K

Code : **20091**

**IRC  
>80**



**CE 3 ANS** GARANTIE



| 20091 | 3000K                 | 45°   |
|-------|-----------------------|-------|
| h (m) | E <sub>max</sub> (lx) | d (m) |
| 1     | 1635                  | 0,83  |
| 2     | 409                   | 1,66  |
| 3     | 182                   | 2,49  |



## Caractéristiques techniques

|                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| Type de source         | LED                  |
| Douille / Culot        | G53                  |
| Puissance nominale     | 12 W                 |
| Puissance absorbée     | 12 W                 |
| Matières / Coloris     | corps aluminium gris |
| Tension / Fréquence    | 12 V - AC/DC         |
| Intensité              | 1000 mA              |
| Variation              | NON                  |
| Flux lumineux total    | 1300 lm              |
| Flux lumineux utile    | 979 lm               |
| Faisceau               | 45 °                 |
| Température de couleur | 3000 K               |

|                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| IRC / Ra                    | 80 - 84 ( SDCM < 6 )        |
| Classe énergétique          | classe F                    |
| Efficacité lumineuse        | 108 lm/W                    |
| Température d'utilisation   | -20 °C / +50 °C             |
| Durée de vie moyenne        | 30000 h - L70/B50 à Ta 25°C |
| Nbre de on/off              | 15000                       |
| Vitesse d'allumage (en sec) | 0,5                         |
| Compatible minuterie        | OUI                         |
| Compatible détection        | OUI                         |
| Poids net                   | 200 gr                      |
| Mercure                     | 0 mg                        |

## Accessoires à commander séparément

| Code  | Libellé                     | Photo |
|-------|-----------------------------|-------|
| 52029 | Alimentation LED 12V DC 12W |       |