



**Caractéristiques Ledvance Downlight  
LED Comfort Opale Aluminium Blanc  
18W 2160lm 180D - 930-940 CCT |  
160mm - Diamètre 150mm - IP44 -  
Meilleur Rendu Des Couleurs - Zigbee  
Dimmable**

[Voir le produit](#)

## Informations Générales

|                              |                                        |
|------------------------------|----------------------------------------|
| Réf.                         | 257996                                 |
| EAN                          | 4099854620157                          |
| Code Fabricant               | 4099854620157                          |
| Marque                       | Ledvance                               |
| Nom du fabricant             | DL CMFT ZB D150 P 18W 93040 OP WT LEDV |
| Lampesdirect Garantie Totale | 5 ans                                  |
| Durée de Vie Moyenne (heure) | 100000                                 |

## Informations techniques

|                         |                                      |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Eclairage de Secours    | Pas d'éclairage de secours           |
| Inclinable              | Non                                  |
| Technologie             | LED Intégré                          |
| Ecosystem Compatibility | Ledvance Direct Easy, Vivares Zigbee |
| Lighting Control        | Zigbee                               |
| Substitut (Watt)        | 50                                   |
| Puissance (W)           | 18W                                  |
| Tension (V)             | 220-240                              |
| Dimmable                | Oui, Zigbee                          |
| Code Couleur            | 930 Blanc Chaud, 940 Blanc Froid     |

|                                   |                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Couleur de Lumière (Kelvin)       | 3000 Blanc Chaud, 4000 Blanc Froid   |
| Indice de Rendu des Couleurs (Ra) | 90-99 - Excellent rendu des couleurs |
| Couleur Claire                    | Blanc                                |
| Options de couleur                | Couleur unique                       |
| Angle de Diffusion (degrés)       | 180                                  |
| Flux Lumineux (Lumen)             | 2160lm                               |
| Efficacité Lumineuse (Lm/W)       | 120                                  |
| Facteur de puissance              | >0.90                                |
| UGR                               | < 30                                 |
| Couverture Optique                | Opale                                |
| Référence Article                 | Spot Encastrable LED                 |

## Informations de l'appareil

|                                 |                                    |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Montage                         | Encastré                           |
| Place nécessaire (mm)           | 150                                |
| Indice IP = Niveau d'étanchéité | IP44 - Résistant aux éclaboussures |
| Indice IK = Résistance au choc  | IK03 - 0.35 Joule                  |
| Matériaux                       | Aluminium                          |
| Couleur du Luminaire            | Blanc                              |
| Gamme                           | DOWNLIGHT COMFORT ZIGBEE OPAL      |

## Dimensions

Hauteur (mm)

## Pourquoi choisir LampesDirect?

57

Diamètre (mm)

160



Partenaire des **professionnels**



Un chargé **d'affaires dédié**

Informations du capteur



Jusqu'à **7 ans de garantie**



Retours faciles **jusqu'à 14 jours**

Type de capteur

Pas de détecteur

