



Technische Daten Ledvance LED  
Downlight Comfort Opal Aluminium  
Weiß 18W 2160lm 180D - 930-940 CCT  
| 160mm - Ausschnitt 150mm - IP44 -  
Höchste Farbwiedergabe - Zigbee  
Dimmbar

[Produkt ansehen](#)

## Technische Daten

|                                         |                                        |
|-----------------------------------------|----------------------------------------|
| Artikelnummer                           | 257996                                 |
| EAN                                     | 4099854620157                          |
| Herstellercode                          | 4099854620157                          |
| Marke                                   | Ledvance                               |
| Herstellername                          | DL CMFT ZB D150 P 18W 93040 OP WT LEDV |
| Beleuchtungdirekt All-in Garantie       | 5 Jahre                                |
| Durchschnittliche Lebensdauer (Stunden) | 100000                                 |

## Technische Informationen

|                                  |                                      |
|----------------------------------|--------------------------------------|
| Notfallbeleuchtung               | Keine Notbeleuchtung                 |
| Schwenkbar                       | Nein                                 |
| Technologie                      | LED Integriert                       |
| Kompatibilität Smart-Home-System | Ledvance Direct Easy, Vivares Zigbee |
| Lighting Control                 | Zigbee                               |
| Ersetzt (Watt)                   | 50                                   |
| Watt                             | 18W                                  |
| Lampen Spannung (V)              | 220-240                              |
| Dimmbar                          | Mit ZigBee dimmbar                   |
| Farbcode                         | 930 Warmweiß, 940 Kaltweiß           |

|                                           |                                 |
|-------------------------------------------|---------------------------------|
| Lichtfarbe (Kelvin)                       | 3000 Warmweiß, 4000 Kaltweiß    |
| Farbwiedergabestufe (Ra)                  | 90-99 - Perfekte Farbwiedergabe |
| Helle Farbe                               | Weiß                            |
| Farbsteuerung                             | Einzelfarbe                     |
| Abstrahlwinkel (Grad)                     | 180                             |
| Lichtstrom (Lumen)                        | 2160lm                          |
| Lumen Watt Verhältnis (Lm/W)              | 120                             |
| Leistungsfaktor                           | >0.90                           |
| Einheitliches Blendlicht Verhältnis (UGR) | < 30                            |
| Optikabdeckung                            | Opal                            |
| Produkttyp                                | LED Downlight                   |

## Informationen zur Leuchte

|                     |                               |
|---------------------|-------------------------------|
| Befestigung         | Einbau                        |
| Ausgeschnitten (mm) | 150                           |
| IP-Schutzklasse     | IP44 - spritzwassergeschützt  |
| Prallschutz         | IK03 - 0.35 Joule             |
| Gehäuse             | Aluminium                     |
| Sockelfarbe         | Weiß                          |
| Produktserie        | DOWNLIGHT COMFORT ZIGBEE OPAL |

## Masse

|                                                                                                                                                                                                                                                          |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Höhe (mm)                                                                                                                                                                                                                                                | 57          |
| Durchmesser (mm)                                                                                                                                                                                                                                         | 160         |
|  <b>persönliche Beratung</b>  <b>individuelle Angebote</b>                         |             |
| <b>Sensorinformationen</b>  <b>bis zu 7 Jahre Garantie</b>  <b>einfache Retour</b> |             |
| Sensortyp                                                                                                                                                                                                                                                | Kein Sensor |

## Warum BeleuchtungDirekt?