



Technische Daten Mehrfachpackung 15x LED  
Downlight Rund Schwenkbar 12W 960lm 60D - 930  
Warmweiß | 110mm - Ausschnitt 90mm - UGR <19

[Produkt ansehen](#)

## Technische Daten

|   |  |
|---|--|
| Artikelnummer                           | 248652   |
| EAN                                     | 8719157048095  |
| Marke                                   | Markenlos  |
| Herstellername                          | Multipack 15x White label LED Downlight Round Tilttable 12W 960lm 60D 930 UGR19 Cutout |
| Beleuchtungdirekt All-in Garantie       | 2 Jahre  |
| Durchschnittliche Lebensdauer (Stunden) | 20000  |

## Technische Informationen

|                              |                                 |
|------------------------------|---------------------------------|
| Notfallbeleuchtung           | Keine Notbeleuchtung            |
| Schwenkbar                   | Ja                              |
| Technologie                  | LED Integriert                  |
| Lampen Spannung (V)          | 220-240                         |
| Dimmbar                      | Nicht dimmbar                   |
| Farbcode                     | 930 Warmweiß                    |
| Lichtfarbe (Kelvin)          | 3000 Warmweiß                   |
| Farbwiedergabestufe (Ra)     | 90-99 - Perfekte Farbwiedergabe |
| Helle Farbe                  | Weiß                            |
| Farbsteuerung                | Einzelfarbe                     |
| Abstrahlwinkel (Grad)        | 60                              |
| Lumen Watt Verhältnis (Lm/W) | 80                              |

Einheitliches Blendlicht Verhältnis (UGR) < 19 – für Büros und Schulen

Produkttyp LED Downlight

## Informationen zur Leuchte

Befestigung Einbau

Ausgeschnitten (mm) 90

IP-Schutzklasse IP20 - nahezu staubdicht

Prallschutz IK02 - 0.20 Joule

Betriebstemperatur -20°C bis +40°C

Sockelfarbe Weiß

Farbe des Gehäuses Weiß

## Maße

Höhe (mm) 75

Durchmesser (mm) 110

## Sensorinformationen

Sensortyp Kein Sensor

## Warum BeleuchtungDirekt?

 persönliche **Beratung**  **individuelle** Angebote

 bis zu **7 Jahre Garantie**  **einfache** Retour