



Technische Daten Philips LED  
Downlight Coreline DN142B  
Aluminium Weiß 19.2W 2300lm 60D -  
830 Warmweiß | Ausschnitt 200mm -  
IP20 - UGR<19 - Dimmbar

[Produkt ansehen](#)

## Technische Daten

|                                         |                            |
|-----------------------------------------|----------------------------|
| Artikelnummer                           | 248688                     |
| EAN                                     | 8720169108974              |
| Marke                                   | Philips                    |
| Herstellername                          | DN142B 20S/830 PSD-E UGR19 |
| Beleuchtungdirekt All-in Garantie       | 5 Jahre                    |
| Durchschnittliche Lebensdauer (Stunden) | 50000                      |

## Technische Informationen

|                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| Notfallbeleuchtung       | Keine Notbeleuchtung        |
| Schwenkbar               | Nein                        |
| Technologie              | LED Integriert              |
| Ersetzt (Watt)           | 2x18                        |
| Watt                     | 19.2                        |
| Lampen Spannung (V)      | 220-240                     |
| Dimmbar                  | Dimmbar                     |
| Farbcode                 | 830 Warmweiß                |
| Lichtfarbe (Kelvin)      | 3000 Warmweiß               |
| Farbwiedergabestufe (Ra) | 80-89 - Gute Farbwiedergabe |
| Helle Farbe              | Weiß                        |
| Farbsteuerung            | Einzelfarbe                 |

|                                           |                              |
|-------------------------------------------|------------------------------|
| Abstrahlwinkel (Grad)                     | 60                           |
| Lichtstrom (Lumen)                        | 2300                         |
| Lumen Watt Verhältnis (Lm/W)              | 120                          |
| Leistungsfaktor                           | >0.95                        |
| Einheitliches Blendlicht Verhältnis (UGR) | < 19 – für Büros und Schulen |
| Optikabdeckung                            | PC (Polycarbonat)            |
| Produkttyp                                | LED Downlight                |

## Informationen zur Leuchte

|                     |                               |
|---------------------|-------------------------------|
| EOC8                | 10897400                      |
| Befestigung         | Einbau                        |
| Ausgeschnitten (mm) | 200                           |
| IP-Schutzklasse     | IP20 - nahezu staubdicht      |
| Prallschutz         | IK02 - 0.20 Joule             |
| Betriebstemperatur  | -20°C bis +40°C               |
| Gehäuse             | Aluminium                     |
| Sockelfarbe         | Weiß                          |
| Leuchtenverbindung  | PI [6-polige Steckverbindung] |

## Maße

|                  |     |
|------------------|-----|
| Höhe (mm)        | 105 |
| Durchmesser (mm) | 216 |

## Warum BeleuchtungDirekt?

### Sensorinformationen

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sensortyp |  persönliche <b>Beratung</b><br><small>Kein Sensor</small>  <b>individuelle Angebote</b> |
|           |  bis zu <b>7 Jahre Garantie</b>  <b>einfache Retour</b>                                  |