



Technische Daten Mehrfachpackung  
15x Noxion LED Downlight Apollo 20W  
2300lm 60D - 830 Warmweiß | 220mm  
- Ausschnitt 200mm - Alu Reflektor -  
UGR <19

[Produkt ansehen](#)

## Technische Daten

|                                         |                                                                                                        |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer                           | 248649                                                                                                 |
| EAN                                     | 8719157048088                                                                                          |
| Marke                                   | Noxion                                                                                                 |
| Herstellername                          | Multipack 15x Noxion LED Downlight Apollo 20W 2300LM 3000K<br>Cutout Ø200mm Frame Ø220mm Alu Reflector |
| Beleuchtungdirekt All-in Garantie       | 6 Jahre                                                                                                |
| Durchschnittliche Lebensdauer (Stunden) | 60000                                                                                                  |

## Technische Informationen

|                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| Notfallbeleuchtung       | Keine Notbeleuchtung        |
| Schwenkbar               | Nein                        |
| Technologie              | LED Integriert              |
| Ersetzt (Watt)           | 45                          |
| Watt                     | 20                          |
| Lampen Spannung (V)      | 220-240                     |
| Dimmbar                  | Nicht dimmbar               |
| Farbcode                 | 830 Warmweiß                |
| Lichtfarbe (Kelvin)      | 3000 Warmweiß               |
| Farbwiedergabestufe (Ra) | 80-89 - Gute Farbwiedergabe |
| Helle Farbe              | Weiß                        |

|                                           |                              |
|-------------------------------------------|------------------------------|
| Farbsteuerung                             | Einzelfarbe                  |
| Inkl. Leuchtmittel                        | Ja                           |
| Abstrahlwinkel (Grad)                     | 60                           |
| Lichtstrom (Lumen)                        | 2500                         |
| Lumen Watt Verhältnis (Lm/W)              | 125                          |
| Leistungsfaktor                           | >0.90                        |
| Einheitliches Blendlicht Verhältnis (UGR) | < 19 – für Büros und Schulen |
| Optikabdeckung                            | PC (Polycarbonat)            |
| Reflektoroberfläche                       | Aluminium                    |
| Produkttyp                                | LED Downlight                |

## Informationen zur Leuchte

|                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| Befestigung         | Einbau                   |
| Ausgeschnitten (mm) | 200                      |
| IP-Schutzklasse     | IP20 - nahezu staubdicht |
| Prallschutz         | IK03 - 0.35 Joule        |
| Betriebstemperatur  | -20°C bis +40°C          |
| Gehäuse             | Aluminium                |
| Sockelfarbe         | Weiß                     |
| Farbe des Gehäuses  | Weiß                     |
| Produktserie        | Apollo                   |

## Maße

|                  |     |
|------------------|-----|
| Höhe (mm)        | 141 |
| Durchmesser (mm) | 220 |

## Sensorinformationen

Sensortyp

Kein Sensor

## Warum BeleuchtungDirekt?



persönliche **Beratung**



**individuelle** Angebote



bis zu **7 Jahre Garantie**



**einfache** Retour