



**Technische Daten Ledvance LED-Scheinwerfer GEN 3 Schwarz 200W  
22000lm 100D - 830 Warmweiß | IP65 -  
Symmetrisch**

[Produkt ansehen](#)

## Technische Daten

|                                         |                              |
|-----------------------------------------|------------------------------|
| Artikelnummer                           | 239210                       |
| EAN                                     | 4058075423756                |
| Marke                                   | Ledvance                     |
| Herstellername                          | FL PFM 200W/3000K SYM 100 BK |
| Beleuchtungdirekt All-in Garantie       | 5 Jahre                      |
| Durchschnittliche Lebensdauer (Stunden) | 70000                        |

## Technische Informationen

|                              |                             |
|------------------------------|-----------------------------|
| Technologie                  | LED Integriert              |
| Watt                         | 200                         |
| Ersetzt (Watt)               | 200                         |
| 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                 |
| Lichtstrom (Lumen)           | 22000                       |
| Lumen Watt Verhältnis (Lm/W) | 110                         |

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Abstrahlwinkel (Grad) | 100             |
| Leistungsfaktor       | >0.90           |
| Produkttyp            | LED Flutlichter |

## Informationen zur Leuchte

|                    |                               |
|--------------------|-------------------------------|
| Befestigung        | Oberflächenmontage            |
| Leuchtenverbindung | Kabel, 3-polig                |
| Optikabdeckung     | Glas                          |
| Lichtverteilung    | Symmetrisch                   |
| IP-Schutzklasse    | IP65 - staub- und wasserdicht |
| Prallschutz        | IK08 - 5 Joule                |
| Betriebstemperatur | -30°C bis +50°C               |
| Sockelfarbe        | Schwarz                       |
| Gehäuse            | Aluminium                     |
| Farbe des Gehäuses | Schwarz                       |
| Produktserie       | Performance                   |

## Maße

|             |     |
|-------------|-----|
| Länge (mm)  | 454 |
| Breite (mm) | 354 |
| Höhe (mm)   | 62  |

## Sensorinformationen

## Warum BeleuchtungDirekt?

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