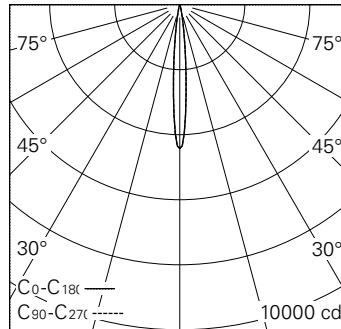


QR-Code scannen und auf [www.neuco.ch](http://www.neuco.ch) mehr über diesen Artikel erfahren

**0 MN61B HW31-R**  
Graphitschwarz RAL 9011  
LED 4 W 223 lm-h 2700 K  
Konverter schaltbar on/off

Strahler mit rotationssymmetrischer Lichtverteilung.  
Schutzart IP20.  
Schutzklasse III.

Gehäuse Aludruckguss, Sichtfläche schwarz matt geprägt.  
0-90° schwenkbar, 370° drehbar.  
Power LED super warmweiss.  
Optik Precision.  
NV-Adapter mit Konverter on/off und Bügel (Long arm), schwarz.  
5 Jahre Garantie.



| h [m] | D [m] 10.0° | E (0°) |
|-------|-------------|--------|
| 1     | 0.17        | 4420   |
| 2     | 0.35        | 1105   |
| 3     | 0.52        | 491    |
| 4     | 0.70        | 276    |
| 5     | 0.87        | 177    |

LED 2700 K 4 W 223 lm-h 10.0° / CIE Flux 100 100 100 100 100 / A80 nach DIN 5040



IP20

**Technische Daten**

|                        |                              |
|------------------------|------------------------------|
| Leuchtenlichtstrom     | 223 lm-h                     |
| Anschlussleistung      | 4 W                          |
| Lichtausbeute          | 55,8 lm-h/W                  |
| Modullichtstrom        | 310 lm-c                     |
| Modulleistung          | 3,5 W                        |
| Farbstabilität         | SDCM < 3                     |
| Farbwiedergabe         | CRI > 90                     |
| Lichtstromerhalt       | L90/B10 bei 50'000 h (25 °C) |
| Farbtemperatur         | 2700 K                       |
| Energieeffizienzklasse | A++ bis A                    |

**Weitere Angaben**

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| LED-Technik                 | Lintentechnologie   |
| Lichtverteilung             | rotationssymmetrisch  |
| Ausstrahlwinkel             | 10 ° Narrow Spot  |
| Betriebsspannung            | 48 V DC 0 Hz  |
| Gewicht                     | 0,13 kg   |
| Photobiologische Sicherheit | Risikogruppe 1 (geringes Risiko)  |
| Zubehör                     | Für diese Leuchte sind separate Zubehörteile erhältlich.<br>Kontaktieren Sie uns für eine Beratung. |

