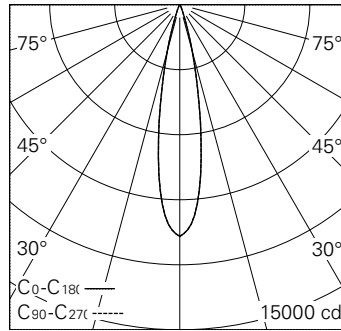


QR-Code scannen und auf [www.neuco.ch](http://www.neuco.ch) mehr über diesen Artikel erfahren

**D KN64E HQ31-R**  
Graphitschwarz RAL 9011  
LED 19,5 W 1536 lm-h 3000 K  
DALI-Konverter steuerbar

Strahler mit rotationssymmetrischer Lichtverteilung.  
Schutzart IP20.  
Schutzklasse III.

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



| h [m] | D [m] 20° | E (0°) |
|-------|-----------|--------|
| 3     | 1.06      | 1188   |
| 6     | 2.12      | 297    |
| 9     | 3.17      | 132    |
| 12    | 4.23      | 74     |
| 15    | 5.29      | 48     |

LED 3000 K 19,5 W 1536 lm-h 20° / CIE Flux 99 100 100 100 100 / A80 nach DIN 5040



IP20

**Technische Daten**

|                        |                              |
|------------------------|------------------------------|
| Leuchtenlichtstrom     | 1536 lm-h                    |
| Anschlussleistung      | 19,5 W                       |
| Lichtausbeute          | 78,8 lm-h/W                  |
| Modullichtstrom        | 1920 lm-c                    |
| Modulleistung          | 17,0 W                       |
| Farbstabilität         | SDCM < 2                     |
| Farbwiedergabe         | CRI > 90                     |
| Lichtstromerhalt       | L90/B10 bei 50'000 h (25 °C) |
| Farbtemperatur         | 3000 K                       |
| Energieeffizienzklasse | A++ bis A                    |

**Weitere Angaben**

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Lichtverteilung             | rotationssymmetrisch  |
| Ausstrahlwinkel             | 20° Medium  |
| Betriebsspannung            | 48 V DC 0 Hz  |
| Gewicht                     | 0,4 kg  |
| Photobiologische Sicherheit | Risikogruppe 1 (geringes Risiko)  |
| Zubehör                     | Für diese Leuchte sind separate Zubehörteile erhältlich.<br>Kontaktieren Sie uns für eine Beratung. |

