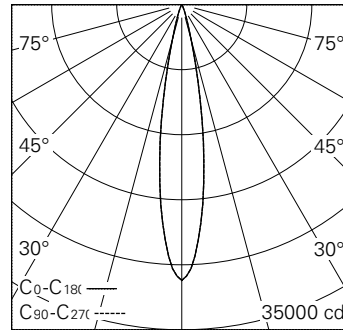


QR-Code scannen und auf [www.neuco.ch](http://www.neuco.ch) mehr über diesen Artikel erfahren

**D MH89E HW31-R**  
Graphitschwarz RAL 9011  
LED 42 W 3465 lm-h 2700 K  
DALI-Konverter steuerbar

Strahler mit rotationssymmetrischer Lichtverteilung.  
Schutzart IP20.  
Schutzklasse II.

Gehäuse und Box Aludruckguss, Sichtfläche schwarz matt geprägt.  
0-90° schwenkbar, 356° drehbar.  
COB LED super warmweiss.  
Optik Precision.  
5Ph-Adapter mit Konverter DALI.  
5 Jahre Garantie.



| h [m] | D [m] 18.0° | E (0°) |
|-------|-------------|--------|
| 4     | 1.27        | 1855   |
| 8     | 2.53        | 464    |
| 12    | 3.80        | 206    |
| 16    | 5.07        | 116    |
| 20    | 6.34        | 74     |

LED 2700 K 42 W 3465 lm-h 18.0° / CIE Flux 99 100 100 100 / A80 nach DIN 5040



**Technische Daten**

|                        |                              |
|------------------------|------------------------------|
| Leuchtenlichtstrom     | 3465 lm-h                    |
| Anschlussleistung      | 42 W                         |
| Lichtausbeute          | 82,5 lm-h/W                  |
| Modullichtstrom        | 3940 lm-c                    |
| Modulleistung          | 37,0 W                       |
| Farbstabilität         | SDCM < 2                     |
| Farbwiedergabe         | CRI > 90                     |
| Lichtstromerhalt       | L90/B10 bei 50'000 h (25 °C) |
| Farbtemperatur         | 2700 K                       |
| Energieeffizienzklasse | A++ bis A                    |

**Weitere Angaben**

|                             |                                                                                                     |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LED-Technik                 | Linsentechnologie                                                                                   |
| Lichtverteilung             | rotationssymmetrisch                                                                                |
| Ausstrahlwinkel             | 24 ° Medium                                                                                         |
| Maximale Lichtstärke (Imax) | 29678 cd                                                                                            |
| Betriebsspannung            | 220 – 240 V AC 50 / 60 Hz                                                                           |
| Photobiologische Sicherheit | Risikogruppe 1 (geringes Risiko)                                                                    |
| Zubehör                     | Für diese Leuchte sind separate Zubehörteile erhältlich.<br>Kontaktieren Sie uns für eine Beratung. |

