



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

**R D.PH84A.HW31**  
Graphitschwarz RAL 9011  
LED 20 W 1178 lm-h lm-h 2700 K  
DALI-Konverter steuerbar

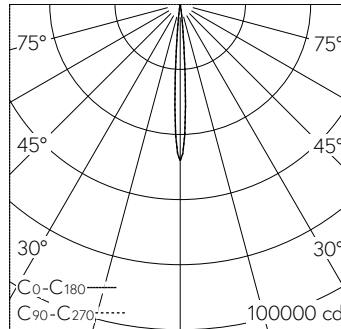


IP20

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. CRI >90.  
SDCM <3.  
Optik Precision.  
5Ph-Adapter mit Konverter DALI.  
5 Jahre Garantie.

PUSH, switchDIM und Touch-DIM® werden nicht unterstützt.



| h [m] | D [m] 7.4° | E (0°) |
|-------|------------|--------|
| 5     | 0.65       | 1921   |
| 10    | 1.29       | 480    |
| 15    | 1.94       | 213    |
| 20    | 2.59       | 120    |
| 25    | 3.23       | 77     |

LED 4000 K 20 W 1178 lm-h 7.4° / CIE Flux 97 100 100 100 100 / A80 nach DIN 5040

**Technische Daten**

|                    |                              |
|--------------------|------------------------------|
| Leuchtenlichtstrom | 1178 lm-h                    |
| Anschlussleistung  | 20 W                         |
| Lichtausbeute      | 58.9 lm-h/W                  |
| Modullichtstrom    | 2067 lm-c                    |
| Modulleistung      | 17 W                         |
| Farbortstabilität  | SDCM < 2                     |
| Farbwiedergabe     | CRI > 90                     |
| Lichtstromerhalt   | L90/B10 bei 50'000 h (25 °C) |
| Farbtemperatur     | 2700 K                       |

**Weitere Angaben**

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| LED-Technik                 | Linsentechnologie   |
| Lichtverteilung             | rotationssymmetrisch  |
| Halbwertwinkel              | 7° Narrow Spot (6 – 10 °)   |
| Maximale Lichtstärke (Imax) | 48034 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. |

