

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

**B 85 110K4**  
 grafit - RAL 7024  
 LED 60 W 3222 lm-h 4000 K  
 DALI-Konverter steuerbar



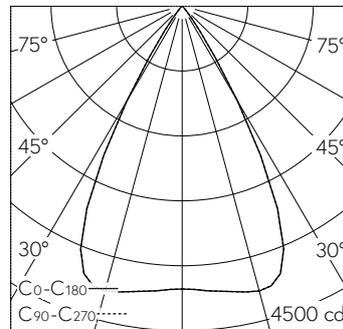
IP65 IK07

Scheinwerfer mit symmetrisch-bündelnder Lichtverteilung. Schutzart IP65 staubdicht und strahlwassergeschützt Schutzklasse I.

Ultradark Optics®: Symmetrisch-fokussiert breitstreuende Lichtstärkeverteilung mit minimalem Streulichtanteil. Innenliegendes Raster und Polymerlinse. Raster und Blending-Innenflächen mit maximal lichtabsorbierender ultraschwarzer Nanobeschichtung. Halbstreuwinkel 56°, Mit austauschbarem LED-Modul mit einer mittleren Bemessungsdauer von > 200.000 Betriebsstunden (L80B50 bei  $t_a = 25^\circ\text{C}$ ). 20-jährige Nachliefergarantie auf das LED-Modul und die Verschleissteile. Mit Ultimate Driver® LED-Netzteil, DALI-steuerbar, 220-240 V, 0/50-60 Hz. Schutzart IP 65. Leuchte aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl Beschichtungstechnologie Unidure®, Farbe Grafit. Sicherheitsglas mattiert. Zwei Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung bis  $\varnothing 10,5$  mm, max.  $5 \times 1,5$  mm<sup>2</sup>. Schwenkbereich  $-20^\circ/+90^\circ$ . Abmessungen: 255 x 330 x 220 mm.

5 Jahre Garantie.

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



| h [m] | D [m] 56° | E (0°) |
|-------|-----------|--------|
| 2     | 2.13      | 981    |
| 4     | 4.25      | 245    |
| 6     | 6.38      | 109    |
| 8     | 8.51      | 61     |
| 10    | 10.63     | 39     |

LED 4000 K 60 W 3222 lm-h 56° / CIE Flux 99 100 100 100 100 / A80 nach DIN 5040

**Technische Daten**

|                    |                               |
|--------------------|-------------------------------|
| Leuchtenlichtstrom | 3222 lm-h                     |
| Anschlussleistung  | 60 W                          |
| Lichtausbeute      | 53.7 lm-h/W                   |
| Modullichtstrom    | 6490 lm-c                     |
| Modulleistung      | 55,5 W                        |
| Farbortstabilität  | -                             |
| Farbwiedergabe     | CRI > 90                      |
| Lichtstromerhalt   | L90/B50 bei 100'000 h (25 °C) |
| Farbtemperatur     | 4000 K                        |

**Weitere Angaben**

|                    |  |
|--------------------|--|
| Lichtverteilung    | symmetrisch-bündelnd   |
| Halbwertwinkel     | 56 ° Very Wide Flood (> 56 °)  |
| Betriebsspannung   | 220 – 240 V AC 50 / 60 Hz<br>176 – 264 V DC 0 Hz   |
| Betriebstemperatur | max. 45 °C   |
| Gewicht            | 5.25 kg  |
| Windangriffsfläche | 0.06 m <sup>2</sup>  |
| Zubehör            | Für diese Leuchte sind separate Zubehörteile erhältlich. Kontaktieren Sie uns für eine Beratung. |

