

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

**B 24 542K3**  
 grafit - RAL 7024  
 LED 39 W 4180 lm-h 3000 K  
 DALI-Konverter steuerbar



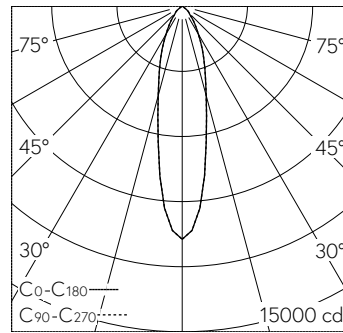
**IP65 IK07**

Deckeneinbauleuchte mit einstellbarer streuender Lichtverteilung. Schutzart IP65 , staubdicht und strahlwassergeschützt Schutzklasse II.

Optisches System 0-30° schwenkbar und um ±180° stufenlos drehbar. Streuende Lichtstärkeverteilung. Hybrid Optics®: Hocheffiziente und verlustarme Lichtverteilung durch Reflektor und optischer Linse. Halbstrahlwinkel 24°. Mit austauschbarem LED-Modul mit Übertemperaturschutz und einer Lebenserwartung von mindestens 140'000 Betriebsstunden. 20-jährige Nachliefergarantie auf das LED-Modul und die Verschleissteile. Mit Ultimate Driver® LED-Netzteil, DALI-steuerbar, 220-240 V, 0/50-60 Hz im externen Gehäuse. 2 Leitungsverschraubungen mit Zugentlastung zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung von Ø 4-10 mm, max. 5 x 1,5 mm². Schutzart IP 65, Schutzklasse II. Ballwurfsicher. Leuchte aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl Beschichtungstechnologie Unidure®, Farbe Grafit. Sicherheitsglas klar. 0,7 m Verbindungsleitung zwischen Leuchte und Netzteil. Für Einbau in Zwischendecken mit einer Materialstärke von 5-70 mm. Abmessungen Ø 265 x 155 mm. Leuchte für den Einbau in eine Einbauöffnung mit den Abmessungen Ø 240 x 160 mm oder in das Einbaugehäuse B 10 444.

5 Jahre Garantie.

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



| h [m] | D [m] 24° | E (0°) |
|-------|-----------|--------|
| 3     | 1.28      | 1193   |
| 6     | 2.55      | 298    |
| 9     | 3.83      | 133    |
| 12    | 5.10      | 75     |
| 15    | 6.38      | 48     |

LED 3000 K 39 W 4179 lm-h 24° / CIE Flux 89 99 100 100 100 / A80 nach DIN 5040

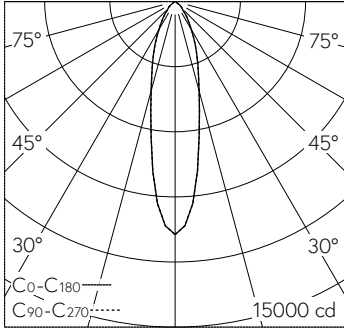
**Technische Daten**

|                    |                               |
|--------------------|-------------------------------|
| Leuchtenlichtstrom | 4180 lm-h                     |
| Anschlussleistung  | 39 W                          |
| Lichtausbeute      | 107.2 lm-h/W                  |
| Modullichtstrom    | 6110 lm-c                     |
| Modulleistung      | 35,9 W                        |
| Farbortstabilität  | -                             |
| Farbwiedergabe     | CRI > 80                      |
| Lichtstromerhalt   | L80/B50 bei 140'000 h (25 °C) |
| Farbtemperatur     | 3000 K                        |

**Weitere Angaben**

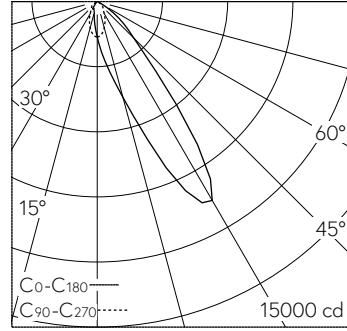
|                    |  |
|--------------------|--|
| Lichtverteilung    | einstellbar streuend   |
| Halbwertwinkel     | 24 ° Medium (20 – 26 °)  |
| Betriebsgerät      | extern, in Lieferumfang enthalten  |
| Betriebsspannung   | 220 – 240 V AC 50 / 60 Hz<br>176 – 264 V DC 0 Hz   |
| Betriebstemperatur | max. 35 °C   |
| Gewicht            | 3.55 kg  |
| Zubehör            | Für diese Leuchte sind separate Zubehörteile erhältlich. Kontaktieren Sie uns für eine Beratung. |



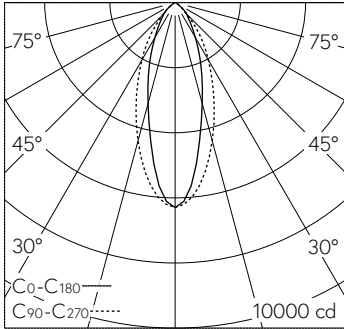


| h [m] | D [m] 24° | E (0°) |
|-------|-----------|--------|
| 3     | 1.28      | 1193   |
| 6     | 2.55      | 298    |
| 9     | 3.83      | 133    |
| 12    | 5.10      | 75     |
| 15    | 6.38      | 48     |

LED 3000 K 39 W 4179 lm-h 24° / CIE Flux 89 99 100 100 100 / A80 nach DIN 5040

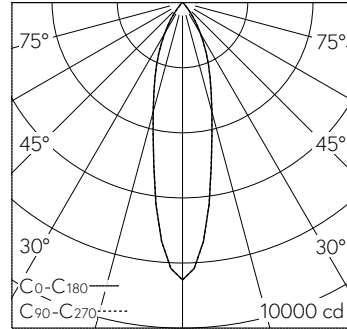


LED 3000 K 39 W 3562 lm-h 30° / CIE Flux 79 98 100 100 100 / A70 nach DIN 5040



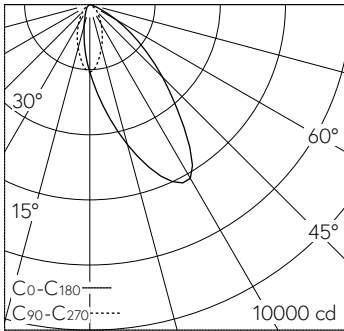
| h [m] | C <sub>0</sub> -C <sub>180</sub> / C <sub>90</sub> -C <sub>270</sub> |           | E (0°) |
|-------|--|-----------|--------|
|       | D [m] 30°  | D [m] 44° |        |
| 2     | 1.07   | 1.62      | 1574   |
| 4     | 2.14   | 3.23      | 394    |
| 6     | 3.22   | 4.85      | 175    |
| 8     | 4.29   | 6.46      | 98     |
| 10    | 5.36   | 8.08      | 63     |

LED 3000 K 39 W 3760 lm-h 30°/44° B10019 / CIE Flux 87 99 100 100 100 / A80 nach DIN 5040



| h [m] | D [m] 24° | E (0°) |
|-------|-----------|--------|
| 2     | 0.85      | 2130   |
| 4     | 1.70      | 532    |
| 6     | 2.55      | 237    |
| 8     | 3.40      | 133    |
| 10    | 4.25      | 85     |

LED 3000 K 39 W 2930 lm-h 24° B71112 / CIE Flux 96 99 100 100 100 / A80 nach DIN 5040



LED 3000 K 39 W 3232 lm-h 30° B10019 / CIE Flux 73 96 100 100 100 / A60 nach DIN 5040