

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

**B 84 821K3**  
 grafit - RAL 7024  
 LED 14 W 978 lm-h 3000 K  
 Konverter schaltbar on/off

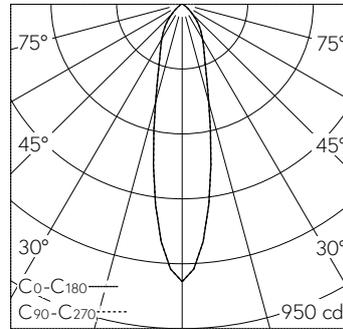


**IP65 IK07**

Scheinwerfer mit symmetrisch-streuer Lichtverteilung. Schutzart IP65 staubdicht und strahlwassergeschützt Schutzklasse II.

Constant Optics®: Effizientes optisches System, das nahezu keinem Verschleiss unterliegt. Mit austauschbarem LED-Modul mit Übertemperaturschutz und einer Lebenserwartung von mindestens 150'000 Betriebsstunden. 20-jährige Nachliefergarantie auf das LED-Modul und die Verschleisssteile. Mit LED-Netzteil 220-240 V, 50/60 Hz. Schutzart IP 65. Leuchtgehäuse mit Erdspiess besteht aus glasfaserverstärktem Kunststoff Polyamid. Farbe Grafit. Sicherheitsglas mit optischer Struktur. Reflektoroberfläche aus eloxiertem Reinaluminium. Schwenkbereich -30°/+90°. Brennlageeinstellung werkzeuglos. 3 m Leitungslänge zwischen Verteiler und jedem Scheinwerfer. Anschlussfertig mit 5 m Anschlussleitung X05RN-F FEP 2 x 1 mm<sup>2</sup> + 1G2,5 mm<sup>2</sup> und Steckverbindung. Abmessungen: 55 x 110 x 100 mm.

5 Jahre Garantie.



h [m]	D [m] 24°	E (0°)
1	0.43	812
2	0.85	203
3	1.28	90
4	1.70	51
5	2.13	32

LED 3000 K 14 W 978 lm-h 24° / CIE Flux 85 98 100 100 100 / A70 nach DIN 5040

**Technische Daten**

Leuchtenlichtstrom	978 lm-h
Anschlussleistung	14 W
Lichtausbeute	69.9 lm-h/W
Modullichtstrom	1485 lm-c
Modulleistung	12 W
Farbortstabilität	-
Farbwiedergabe	CRI > 90
Lichtstromerhalt	L80/B50 bei 150'000 h (25 °C)
Farbtemperatur	3000 K

**Weitere Angaben**

Lichtverteilung	symmetrisch-streuer
Halbwertwinkel	24 ° Medium (20 – 26 °)
Betriebsspannung	220 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Betriebstemperatur	max. 35 °C
Gewicht	1.7 kg
Zubehör	Für diese Leuchte sind separate Zubehörteile erhältlich. Kontaktieren Sie uns für eine Beratung.

