

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

**B 84 442K4**  
 grafit - RAL 7024  
 LED 42.5 W 4604 lm-h 4000 K  
 DALI-Konverter steuerbar



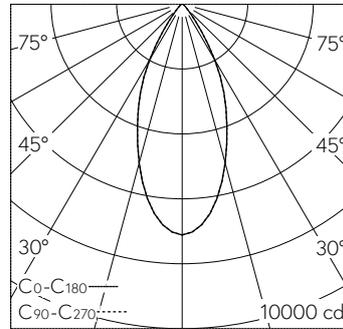
**IP65 IK07**

Scheinwerfer mit breitstreuender Lichtverteilung. Schutzart IP65 , staubdicht und strahlwassergeschützt Schutzklasse I.

Streuende Lichtstärkeverteilung. Halbstreuwinkel 44°, Mit austauschbarem LED-Modul mit Übertemperaturschutz und einer Lebenserwartung von mindestens 200'000 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. Schutzart IP 65. Drehbereich 350°. Schwenkbereich -90°/+90°. Leuchte aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl Beschichtungstechnologie Unidure®, Farbe Grafit. Sicherheitsglas mit optischer Struktur. Reflektoroberfläche aus eloxiertem Reinstaluminium. Vortex Optics®. Zwei Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung bis Ø 10,5 mm, max. 5 x 1,5 mm². Abmessungen: 175 x 360 x 55 mm.

5 Jahre Garantie.

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



h [m]	C <sub>0</sub> -C <sub>180</sub> D [m] 44°	C <sub>90</sub> -C <sub>270</sub> D [m] 44°	E (0°)
2	1.62	1.62	1778
4	3.23	3.23	445
6	4.85	4.85	198
8	6.46	6.46	111
10	8.08	8.08	71

LED 4000 K 42.5 W 4604 lm-h 44°/44° / CIE Flux 94 99 100 100 100 / A80 nach DI...

**Technische Daten**

Leuchtenlichtstrom	4604 lm-h
Anschlussleistung	42.5 W
Lichtausbeute	108.3 lm-h/W
Modullichtstrom	7005 lm-c
Modulleistung	38,4 W
Farbortstabilität	-
Farbwiedergabe	CRI > 80
Lichtstromerhalt	L80/B50 bei 200'000 h (25 °C)
Farbtemperatur	4000 K

**Weitere Angaben**

Lichtverteilung	breitstreuend
Halbwertwinkel	44 ° Flood (33 – 45 °)
Betriebsspannung	220 – 240 V AC 50 / 60 Hz 176 – 264 V DC 0 Hz
Betriebstemperatur	max. 45 °C
Gewicht	3.2 kg
Windangriffsfläche	0.06 m²

