

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

**B 84 812K4**  
 grafit - RAL 7024  
 LED 28.5 W 2193 lm-h 4000 K  
 DALI-Konverter steuerbar



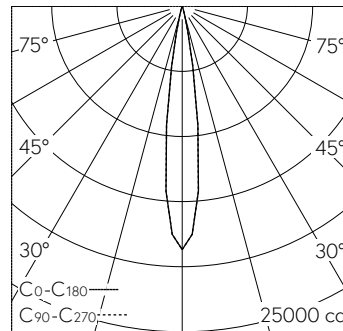
**IP65 IK08**

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

Symmetrische Lichtstärkeverteilung. Veränderbarer Halbstreuwinkel zwischen 15° und 52° durch Drehregulierung der optischen Linseneinheit. Halbstreuwinkel 15/52°, Mit austauschbarem LED-Modul mit Übertemperaturschutz und einer Lebenserwartung von mindestens 150'000 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. Leuchte aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl Beschichtungstechnologie Unidure®, Farbe Grafit. Sicherheitsglas mattiert. Zwei Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung bis Ø 10,5 mm, max. 5 x 1,5 mm<sup>2</sup>. Schwenkbereich -15°/+90°. Abmessungen: 150 x 220 x 140 mm.

5 Jahre Garantie.

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



h [m]	D [m]	E (0°)
3	0.78	2076
6	1.56	519
9	2.34	231
12	3.12	130
15	3.90	83

LED 4000 K 28.5 W 2193 lm-h 14.8° Pos 1 / CIE Flux 100 100 100 100 / A80 nac...

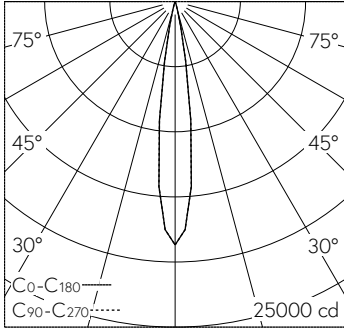
**Technische Daten**

Leuchtenlichtstrom	2193 lm-h
Anschlussleistung	28.5 W
Lichtausbeute	76.9 lm-h/W
Modullichtstrom	3300 lm-c
Modulleistung	25.7 W
Farbortstabilität	-
Farbwiedergabe	CRI > 90
Lichtstromerhalt	L80/B50 bei 150'000 h (25 °C)
Farbtemperatur	4000 K

**Weitere Angaben**

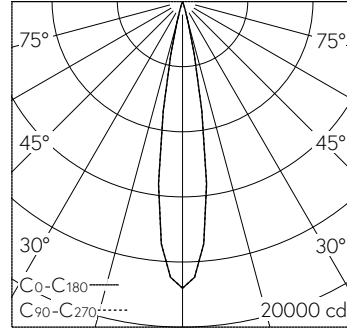
Lichtverteilung	einstellbar bündelnd
Halbwertwinkel	15 ° Spot (11 - 16 °) - 52 ° Wide Flood (46 - 55 °)
Betriebsspannung	220 - 240 V AC 50 / 60 Hz 176 - 264 V DC 0 Hz
Betriebstemperatur	max. 40 °C
Gewicht	2.05 kg
Windangriffsfläche	0.02 m <sup>2</sup>
Zubehör	Für diese Leuchte sind separate Zubehörteile erhältlich. Kontaktieren Sie uns für eine Beratung.





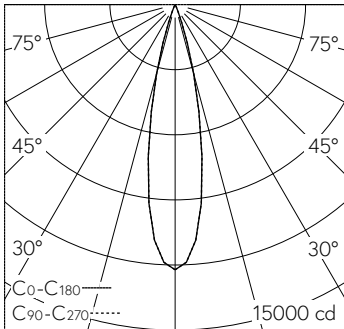
h [m]	D [m]	E (0°)
	D [m] 14.8° E (0°)	
3	0.78	2076
6	1.56	519
9	2.34	231
12	3.12	130
15	3.90	83

LED 4000 K 28.5 W 2193 lm-h 14.8° Pos 1 / CIE Flux 100 100 100 100 100 / A80 nach...



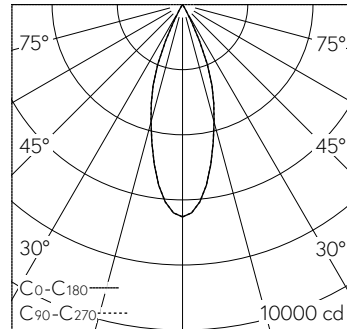
h [m]	D [m]	E (0°)
	D [m] 17.8° E (0°)	
3	0.94	1957
6	1.88	489
9	2.82	217
12	3.76	122
15	4.70	78

LED 4000 K 28.5 W 1697 lm-h 17.8° Pos 2 / CIE Flux 100 100 100 100 100 / A80 nach...



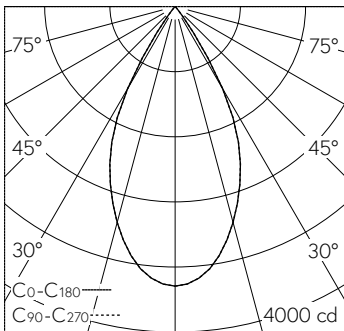
h [m]	D [m]	E (0°)
	D [m] 22° E (0°)	
3	1.17	1358
6	2.33	339
9	3.50	151
12	4.67	85
15	5.83	54

LED 4000 K 28.5 W 1932 lm-h 22° Pos 3 / CIE Flux 100 100 100 100 100 / A80 nach ...



h [m]	D [m]	E (0°)
	D [m] 34° E (0°)	
2	1.22	1631
4	2.45	408
6	3.67	181
8	4.89	102
10	6.11	65

LED 4000 K 28.5 W 2182 lm-h 34° Pos 4 / CIE Flux 100 100 100 100 100 / A80 nach ...



h [m]	D [m]	E (0°)
	D [m] 52° E (0°)	
2	1.95	859
4	3.90	215
6	5.85	95
8	7.80	54
10	9.75	34

LED 4000 K 28.5 W 2193 lm-h 52° Pos 5 / CIE Flux 100 100 100 100 100 / A80 nach...