

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

**B 24 550K3**  
 grafit - RAL 7024  
 LED 28 W 2854 lm-h 3000 K  
 DALI-Konverter steuerbar



**IP65 IK07**

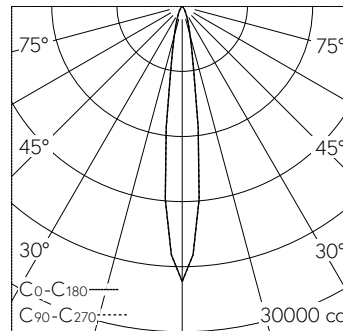
Deckeneinbauleuchte mit symmetrisch-bündelnder Lichtverteilung. Schutzart IP65 , staubdicht und strahlwassergeschützt Schutzklasse II.

Symmetrisch bündelnde Lichtstärkeverteilung. Mit Hybrid Optics®: Hocheffiziente und verlustarme Lichtverteilung durch Reflektor und optischer Linse. Halbstreuwinkel 14°, Mit austauschbarem LED-Modul mit Übertemperaturschutz und einer Lebenserwartung von mindestens 75'000 Betriebsstunden. 20-jährige Nachliefergarantie auf das LED-Modul und die Verschleissteile. Mit LED-Netzteil, DALI-steuerbar, 220-240 V, 0/50-60 Hz im externen Gehäuse. Schutzart IP 65, Schutzklasse II. Ballwurfsicher. Leuchte aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl Beschichtungstechnologie Unidure®. Flacher Abschlussring aus Aluminiumguss, Farbe Grafit. Sicherheitsglas klar. Reflektoroberfläche aus eloxiertem Reinstaluminium. 2 Leitungsverschraubungen mit Zugentlastung zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung von ø 4-10 mm, max. 5 x 1,5 mm². 0,7 m Verbindungsleitung zwischen Leuchte und Netzteil. Abmessungen ø 175 x 95 mm. Leuchte für den Einbau in eine Einbauöffnung mit den Abmessungen ø 160 x 100 mm oder in das Einbaugehäuse B 10 442.

5 Jahre Garantie.

Der seitliche Abstand vom Leuchtengehäuse zu Gebäudeteilen muss mind. 50 mm betragen.

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



h [m]	D [m] 14.0°	E (0°)
4	0.98	1585
8	1.96	396
12	2.95	176
16	3.93	99
20	4.91	63

LED 3000 K 28 W 2854 lm-h 14.0° / CIE Flux 97 100 100 100 / A80 nach DIN 5...

**Technische Daten**

Leuchtenlichtstrom	2854 lm-h
Anschlussleistung	28 W
Lichtausbeute	101.9 lm-h/W
Modullichtstrom	3910 lm-c
Modulleistung	24,1 W
Farbortstabilität	-
Farbwiedergabe	CRI > 80
Lichtstromerhalt	L80/B50 bei 75'000 h (25 °C)
Farbtemperatur	3000 K

**Weitere Angaben**

Lichtverteilung	symmetrisch-bündelnd
Halbwertwinkel	14 ° Spot (11 – 16 °)
Betriebsgerät	extern, in Lieferumfang enthalten
Betriebsspannung	220 – 240 V AC/DC 0 / 50 / 60 Hz
Betriebstemperatur	max. 30 °C
Gewicht	1.4 kg
Zubehör	Für diese Leuchte sind separate Zubehörteile erhältlich. Kontaktieren Sie uns für eine Beratung.

