

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

**B 50 443.1K3**

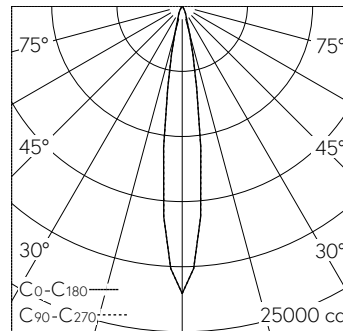
weiss ~ RAL 9003  
LED 19.5 W 2269 lm-h 3000 K  
Konverter schaltbar on/off



Deckeneinbauleuchte mit symmetrisch-bündelnder Lichtverteilung. Schutzart IP20 Schutzklasse III.

Symmetrisch bündelnde Lichtstärkeverteilung. Hybrid Optics®: Hocheffiziente und verlustarme Lichtverteilung durch Reflektor und optischer Linse. Halbstreuwinkel 14°. Mit austauschbarem LED-Modul mit Übertemperaturschutz und einer Lebenserwartung von mindestens 170'000 Betriebsstunden. 20-jährige Nachliefergarantie auf das LED-Modul und die Verschleissteile. Ohne Netzteil. Schutzklasse III. Einbaugehäuse aus Kunststoff (Polyamid), glasfaserverstärkt. Leuchtengehäuse aus Aluminiumguss. Reflektoroberfläche Reinstaluminium. Optische Silikonlinse. Abschlussring Farbe weiss. Anschlussleitung mit Zugentlastung und Steckverbindersystem für Netzteil, on/off oder DALI. Leuchte für den Einbau in eine Einbauöffnung mit den Abmessungen Ø 142 x 105 mm. Für Einbau in Zwischendecken mit einer Materialstärke von 5-25 mm. Abmessungen Ø 130 x 105 mm.

5 Jahre Garantie.



h [m]	D [m] 14.8°	E (0°)
3	0.78	2451
6	1.56	613
9	2.34	272
12	3.12	153
15	3.90	98

LED 3000 K 19.5 W 2269 lm-h 15.2° / CIE Flux 98 100 100 100 100 / A80 nach DIN 5...

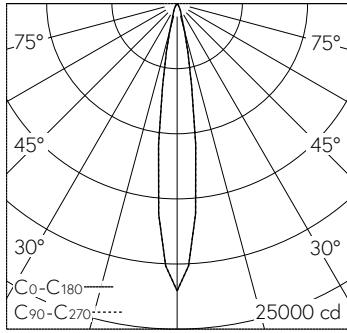
**Technische Daten**

Leuchtenlichtstrom	2269 lm-h
Anschlussleistung	19.5 W
Lichtausbeute	116.4 lm-h/W
Modullichtstrom	2850 lm-c
Modulleistung	16,8 W
Farbortstabilität	-
Farbwiedergabe	CRI > 80
Lichtstromerhalt	L70/B50 bei 170'000 h (25 °C)
Farbtemperatur	3000 K

**Weitere Angaben**

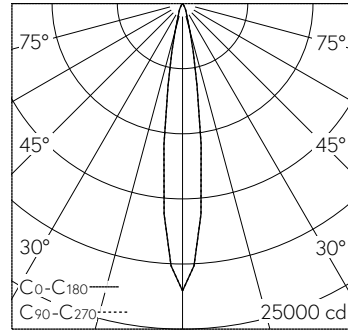
Lichtverteilung	symmetrisch-bündelnd
Halbwertwinkel	15 ° Spot (11 – 16 °)
Betriebsgerät	extern, in Lieferumfang enthalten
Netzteil	<b>notwendig, separat bestellen</b>
Betriebstemperatur	max. 30 °C
Gewicht	0.8 kg





h [m]	D [m] 14.8°	E (0°)
3	0.78	2451
6	1.56	613
9	2.34	272
12	3.12	153
15	3.90	98

LED 3000 K 19.5 W 2269 lm-h 15.2° / CIE Flux 98 100 100 100 100 / A80 nach DIN 5...



h [m]	D [m] 14.8°	E (0°)
3	0.78	2451
6	1.56	613
9	2.34	272
12	3.12	153
15	3.90	98

LED 3000 K 19.5 W 2329 lm-h 14.8° 13162M / CIE Flux 98 100 100 100 100 / A80 na...