

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

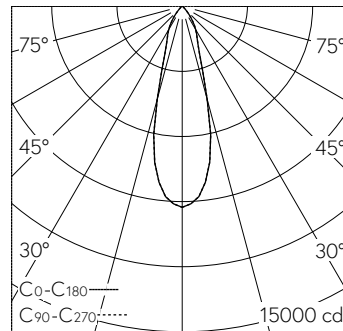
**B 50 447.1K3**  
weiss ~ RAL 9003  
LED 29 W 3538 lm-h 3000 K  
Konverter schaltbar on/off



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

Streuende Lichtstärkeverteilung. Hybrid Optics®: Hocheffiziente und verlustarme Lichtverteilung durch Reflektor und optischer Linse. Halbstreuwinkel 30°, Mit austauschbarem LED-Modul mit Übertemperaturschutz und einer Lebenserwartung von mindestens 200'000 Betriebsstunden. 20-jährige Nachliefergarantie auf das LED-Modul und die Verschleissteile. Ohne Netzteil. Schutzklasse III. Einbaugehäuse aus Kunststoff (Polyamid), glasfaserverstärkt. Leuchtgehäuse aus Aluminiumguss. Reflektoroberfläche Reinialuminium. 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 184 x 130 mm. Für Einbau in Zwischendecken mit einer Materialstärke von 5-25 mm. Abmessungen Ø 175 x 130 mm.

5 Jahre Garantie.



h [m]	D [m] 30°	E (0°)
2	1.07	2316
4	2.14	579
6	3.22	257
8	4.29	145
10	5.36	93

LED 3000 K 29 W 3538 lm-h 30° / CIE Flux 94 100 100 100 100 / A80 nach DIN 5040

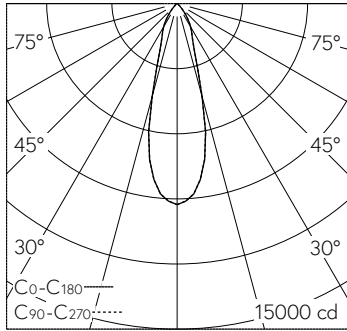
**Technische Daten**

Leuchtenlichtstrom	3538 lm-h
Anschlussleistung	29 W
Lichtausbeute	122 lm-h/W
Modullichtstrom	4365 lm-c
Modulleistung	25 W
Farbortstabilität	-
Farbwiedergabe	CRI > 80
Lichtstromerhalt	L70/B50 bei 200'000 h (25 °C)
Farbtemperatur	3000 K

**Weitere Angaben**

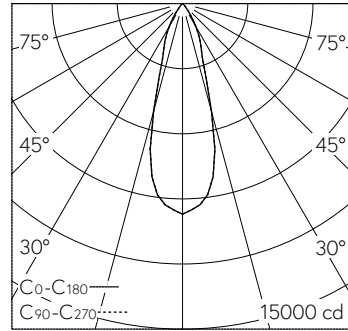
Lichtverteilung	symmetrisch-streuend
Halbwertwinkel	34 ° Flood (33 – 45 °)
Betriebsgerät	extern, in Lieferumfang enthalten
Netzteil	<b>notwendig, separat bestellen</b>
Betriebstemperatur	max. 45 °C
Gewicht	1.36 kg





h [m]	D [m] 30°	E (0°)
2	1.07	2316
4	2.14	579
6	3.22	257
8	4.29	145
10	5.36	93

LED 3000 K 29 W 3538 lm-h 30° / CIE Flux 94 100 100 100 / A80 nach DIN 5040



h [m]	D [m] 30°	E (0°)
2	1.07	2426
4	2.14	607
6	3.22	270
8	4.29	152
10	5.36	97

LED 3000 K 29 W 3667 lm-h 30° 13165M / CIE Flux 97 100 100 100 / A80 nach ...