

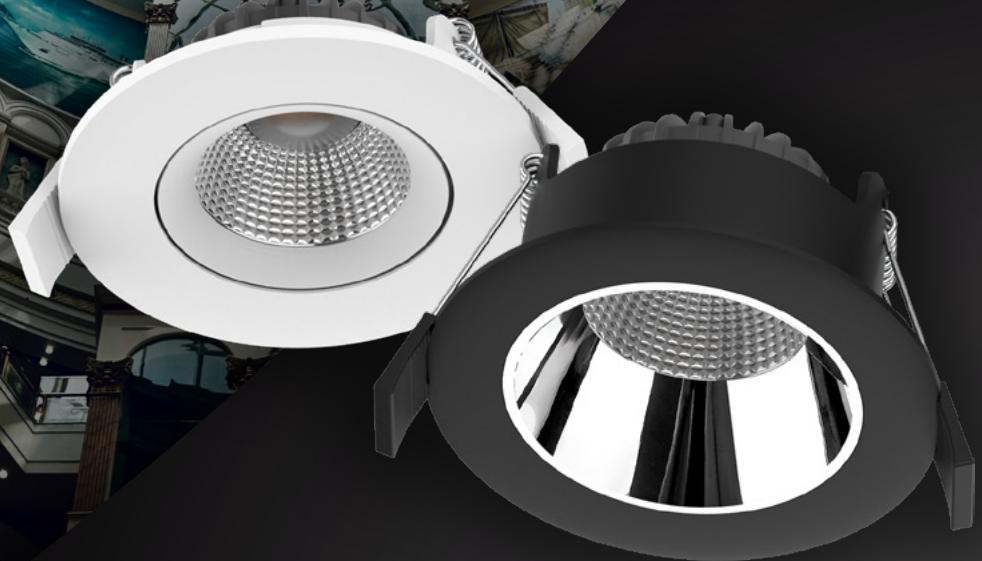
PROLUMIA®

PRO-AMBIANCE

MODULARE EINBAULEUCHTEN

STIMMUNGSVOLLE BELEUCHTUNG
FÜR DIE RICHTIGE AMBIANCE

STIMMUNGS-
BELEUCHTUNG
FÜR DEN INNEN- &
AUSSENBEREICH, MIT
EINSTELLBARER CCT
& HELLIGKEIT



5 JAHRE GARANTIE



PRO-AMBIANCE

MODULARE EINBAULEUCHTEN

STIMMUNGSVOLLE BELEUCHTUNG FÜR DIE RICHTIGE AMBIANCE

Pro-Ambiance ist eine kostengünstige Einbauleuchte mit kleiner Öffnung, die sich durch raffinierte Ästhetik und Qualität auszeichnet und unter anderem für Wohn- und Gastronomiebereiche geeignet ist. Eine komplette Leuchte besteht aus einem LED-Modul mit Treiber (als Set erhältlich) und einem Einbauring, der separat in verschiedenen Modellen auszuwählen ist. Zwei Größen von LED-Modulen decken einen breiten Bereich von Lumenpaketen ab, und sind jeweils in 3 Abstrahlwinkeln erhältlich. Sie bieten eine dreifach wählbare CCT, zweistufig einstellbare Lichtstromoptionen und sind standardmäßig mit TRIAC-dimmmbaren Treibern ausgestattet.

WEITERE INFOS ZUR
PRO-AMBIANCE
ONLINE:



EIGENSCHAFTEN & MERKMALE

- Downlights für Decken-Einbau, die Atmosphäre und Stimmung schaffen
- Modulares Konzept: LED-Module/Treiber und Einbau-Ringe separat erhältlich
- Flaches Design, geeignet für die Installation in engen Räumen
- Farbtemperatur (CCT) einstellbar auf 2.700, 3.000 oder 4.000 K
- Treiber mit hoch-/niedrigschaltbarer Lichtleistung, standardmäßig TRIAC-dimmbar
- LED-Module mit bis zu 120 lm/W, mehrere Lichtverteilungen verfügbar
- Optik zur Minimierung von Blendung
- Feste Versionen Schutzart IP65, verstellbare IP44 (im eingebauten Zustand)

ALLGEMEINE SPEZIFIKATIONEN

Leuchtentyp	Einbau
Anwendung	Decke
Installationsumgebung	Innenbereich / Außenbereich
Beleuchtungsfunktion	Allgemein, Stimmung, Akzent
Leuchtenversionen	TRIAC-dimmbar (standard)
Optionales Zubehör	Einbaurahmen
Schutzklasse	Klasse II
AC-Spannung & Frequenz	220-240 V AC 50-60 Hz
Treiber-Typ	Konstantstrom, TRIAC-dimmbar
Lichtquellen-Typ	LED (Typ SMD)
Leistungsaufnahme (Bereich)	4 - 9 W
Lichtstrom (Bereich)	330 - 1.035 lm
Lichtstrom einstellbar	2 Einstellungen
Lichtfarbe	2.700 K / 3.000 K / 4.000 K
Lichtfarbe einstellbar	3 Einstellungen
Farbwiedergabeindex	Ra >80
Optisches System	Alu-Reflektor / Diffusor
Abstrahlwinkel	38°, 60° oder 110°, rund symmetrisch
Schutzart (IP)	IP65 / IP44 (kippbar)
Schlagfestigkeit (IK)	IK03
Mittlere Nutzlebensdauer	L90 >50.000 Stunden L80 >100.000 Stunden
Umgebungstemperatur (Ta-Bereich)	-20 °C bis +40 °C
Material	Aluminium
Farbe / Oberfläche	Weiß oder schwarz / Matt
Garantiezeit	5 Jahre

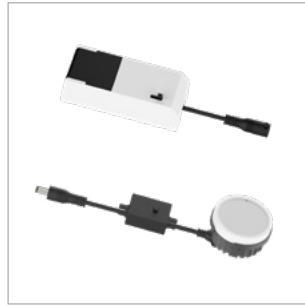
ANWENDUNGEN

Abgehängte Decken in Wohnungen, Hotelzimmern, Badezimmern und Arbeits-/Punkt- oder Akzentbeleuchtung in Büros, Geschäften und Restaurants usw.

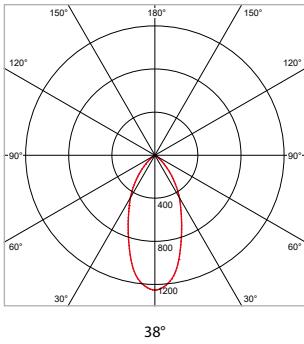
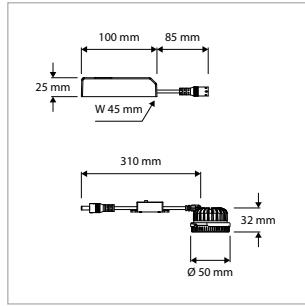




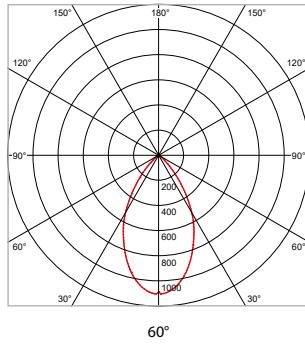
42181000 / 42181001



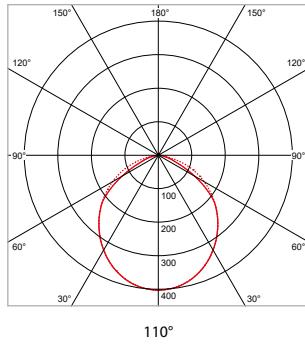
42181002



38°



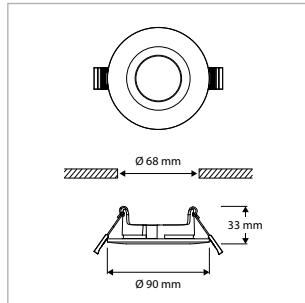
60°



110°

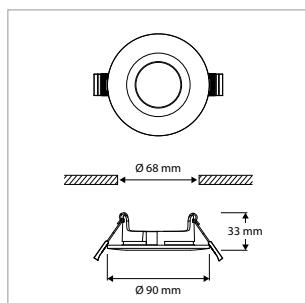
PRO-AMBIANCE - LED-MODULE - 4 W / 6 W - Ø 50 x H 32 mm - IP44/IP65 + TRIAC-TREIBER

VERSION	LICHTFARBE	CRI	LICHTSTROM	LEISTUNG	TREIBER	ART.-NR.	VORRAT
Beleuchtungswinkel 38°	2.700 / 3.000 / 4.000 K	Ra >80	480 / 690 lm	4 W / 6 W	TRIAC	42181000	∅
Beleuchtungswinkel 60°	2.700 / 3.000 / 4.000 K	Ra >80	480 / 690 lm	4 W / 6 W	TRIAC	42181001	∅
Beleuchtungswinkel 110°	2.700 / 3.000 / 4.000 K	Ra >80	360 / 520 lm	4 W / 6 W	TRIAC	42181002	∅



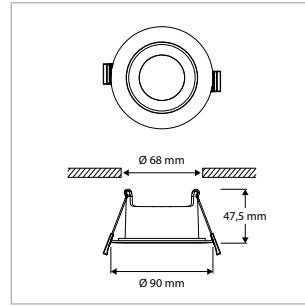
PRO-AMBIANCE - EINBAURAHMEN - FEST - RUND - Ø 90 mm - AUSSCHNITT-Ø 68 mm - IP65 (LED-MODULE # 4218100x)

BESCHREIBUNG	ART.-NR.	VORRAT
Einbaurahmen - für Ø 50 mm Modul - rund - fest - weiß - Einbau-Ø 68 mm - Außen-Ø 90 mm - IP65	42181010	∅
Einbaurahmen - für Ø 50 mm Modul - rund - fest - schwarz - Einbau-Ø 68 mm - Außen-Ø 90 mm - IP65	42181011	∅



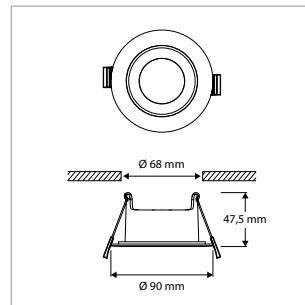
PRO-AMBIANCE - EINBAURAHMEN - SCHWENKBAR - RUND - Ø 90 mm - AUSSCHNITT-Ø 68 mm - IP44 (LED-MODULE # 4218100x)

BESCHREIBUNG	ART.-NR.	VORRAT
Einbaurahmen - für Ø 50 mm Modul - rund - schwenkbar - weiß - Einbau-Ø 68 mm - Außen-Ø 90 mm - IP44	42181030	∅
Einbaurahmen - für Ø 50 mm Modul - rund - schwenkbar - schwarz - Einbau-Ø 68 mm - Außen-Ø 90 mm - IP44	42181031	∅



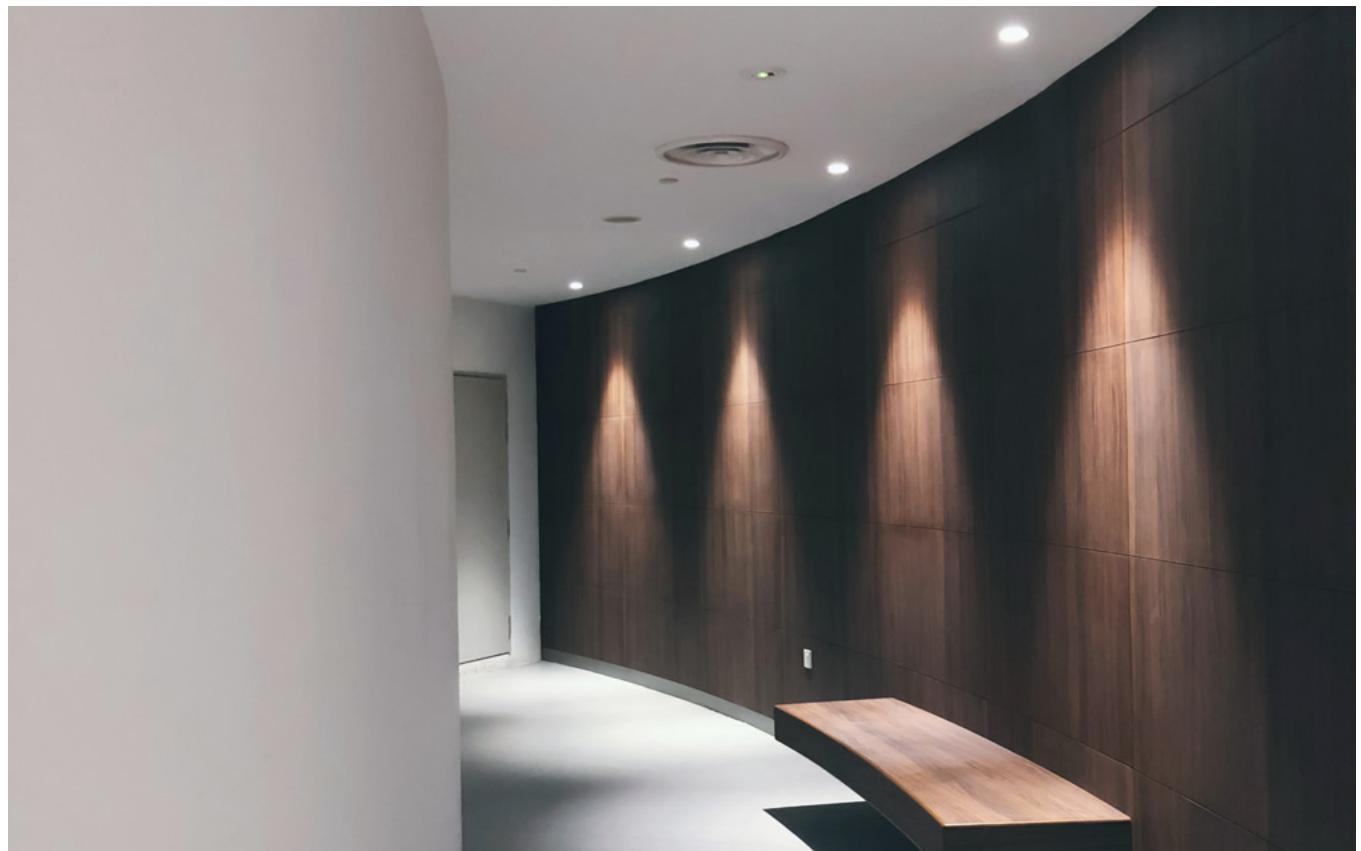
PRO-AMBIANCE - EINBAURAHMEN - ANTI-GLARE - FEST - RUND - Ø 90 mm - AUSSCHNITT-Ø 68 mm - IP65 (LED-MODULE # 4218100x)

BESCHREIBUNG	ART.-NR.	VORRAT
Einbaurahmen - anti-glare - für Ø 50 mm Modul - rund - fest - weiß/weiß - Einbau-Ø 68 mm - Außen-Ø 90 mm - IP65	42181020	∅
Einbaurahmen - anti-glare - für Ø 50 mm Modul - rund - fest - schwarz/schwarz - Einbau-Ø 68 mm - Außen-Ø 90 mm - IP65	42181022	∅



PRO-AMBIANCE - EINBAURAHMEN - ANTI-GLARE - FEST - RUND - Ø 90 mm - AUSSCHNITT-Ø 68 mm - IP65 (LED-MODULE # 4218100x)

BESCHREIBUNG	ART.-NR.	VORRAT
Einbaurahmen - anti-glare - für Ø 50 mm Modul - rund - fest - weiß/spiegelnd - Einbau-Ø 68 mm - Außen-Ø 90 mm - IP65	42181021	∅
Einbaurahmen - anti-glare - für Ø 50 mm Modul - rund - fest - schwarz/spiegelnd - Einbau-Ø 68 mm - Außen-Ø 90 mm - IP65	42181023	∅



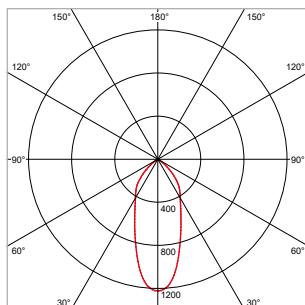
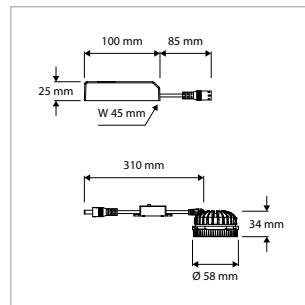




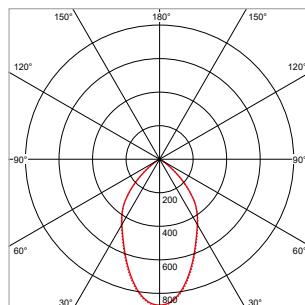
42182000 / 42182001



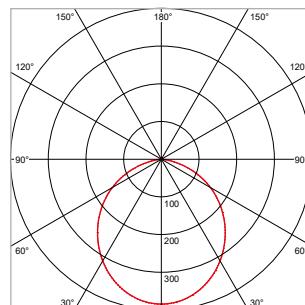
42182002



38°



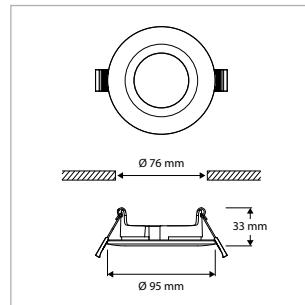
60°



110°

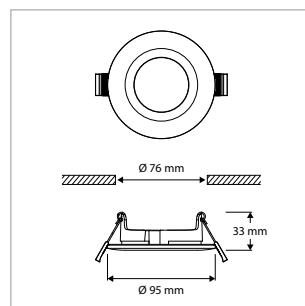
PRO-AMBIANCE - LED-MODULE - 4,5 W / 9 W - Ø 58 x H 34 mm - IP44/IP65 + TRIAC-TREIBER

VERSION	LICHTFARBE	CRI	LICHTSTROM	LEISTUNG	TREIBER	ART.-NR.	VORRAT
Beleuchtungswinkel 38°	2.700 / 3.000 / 4.000 K	Ra >80	540 / 1.035 lm	4,5 W / 9 W	TRIAC	42182000	∅
Beleuchtungswinkel 60°	2.700 / 3.000 / 4.000 K	Ra >80	540 / 1.035 lm	4,5 W / 9 W	TRIAC	42182001	∅
Beleuchtungswinkel 110°	2.700 / 3.000 / 4.000 K	Ra >80	405 / 780 lm	4,5 W / 9 W	TRIAC	42182002	∅



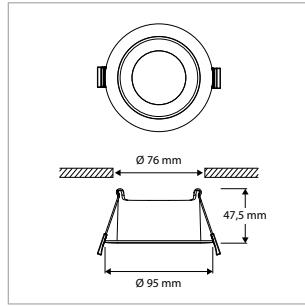
PRO-AMBIANCE - EINBAURAHMEN - FEST - RUND - Ø 95 mm - AUSSCHNITT-Ø 76 mm - IP65 (LED-MODULE # 4218200x)

BESCHREIBUNG	ART.-NR.	VORRAT
Einbaurahmen - für Ø 58 mm Modul - rund - fest - weiß - Einbau-Ø 76 mm - Außen-Ø 95 mm - IP65	42182010	∅
Einbaurahmen - für Ø 58 mm Modul - rund - fest - schwarz - Einbau-Ø 76 mm - Außen-Ø 95 mm - IP65	42182011	∅

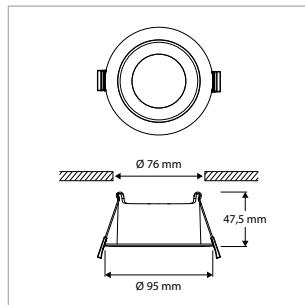


PRO-AMBIANCE - EINBAURAHMEN - SCHWENKBAR - RUND - Ø 95 mm - AUSSCHNITT-Ø 76 mm - IP44 (LED-MODULE # 4218200x)

BESCHREIBUNG	ART.-NR.	VORRAT
Einbaurahmen - für Ø 58 mm Modul - rund - schwenkbar - weiß - Einbau-Ø 76 mm - Außen-Ø 95 mm - IP44	42182030	∅
Einbaurahmen - für Ø 58 mm Modul - rund - schwenkbar - schwarz - Einbau-Ø 76 mm - Außen-Ø 95 mm - IP44	42182031	∅


PRO-AMBIANCE - EINBAURAHMEN - ANTI-GLARE - FEST - RUND - Ø 95 mm - AUSSCHNITT-Ø 76 mm - IP65 (LED-MODULE # 4218200x)

BESCHREIBUNG	ART.-NR.	VORRAT
Einbaurahmen - anti-glare - für Ø 58 mm Modul - rund - fest - weiß/weiß - Einbau-Ø 76 mm - Außen-Ø 95 mm - IP65	42182020	∅
Einbaurahmen - anti-glare - für Ø 58 mm Modul - rund - fest - schwarz/schwarz - Einbau-Ø 76 mm - Außen-Ø 95 mm - IP65	42182022	∅


PRO-AMBIANCE - EINBAURAHMEN - ANTI-GLARE - FEST - RUND - Ø 95 mm - AUSSCHNITT-Ø 76 mm - IP65 (LED-MODULE # 4218200x)

BESCHREIBUNG	ART.-NR.	VORRAT
Einbaurahmen - anti-glare - für Ø 58 mm Modul - rund - fest - weiß/spiegelnd - Einbau-Ø 76 mm - Außen-Ø 95 mm - IP65	42182021	∅
Einbaurahmen - anti-glare - für Ø 58 mm Modul - rund - fest - schwarz/spiegelnd - Einbau-Ø 76 mm - Außen-Ø 95 mm - IP65	42182023	∅



PROLUMIA®

PROLUMIA NL
Riga 10
2993 LW BARENDRICHT
T +31 (0)180 64 54 00
E info@prolumia.nl

PROLUMIA BE
Saffierstraat 5 - Unit 10A
2200 HERENTALS
T +32 (0)14 25 07 70
E info@prolumia.be

PROLUMIA CZ
Ke Slivenci 48
154 00 PRAHA 5 - LOCHKOV
T +420 222 563 003
E info@prolumia.cz

PROLUMIA DE
Feldbergstraße 57
61440 OBERURSEL
T +49 6171 8989 594
E info@prolumia.de

**WEITERE INFOS ZUR
PRO-AMBIANCE
ONLINE:**



Version: 1.0 - 2025-11

*Nedelko B.V. achtet mit äußerster
Sorgfalt auf die Richtigkeit und
Aktualität der in ihrem Katalog
angegebenen Daten. Trotz aller
Sorgfalt können Fehler und
Unvollständigkeiten jedoch nicht
immer vermieden werden. Nedelko B.V.
haftet nicht für Fehler und
Unrichtigkeiten. Für die aktuellsten
Daten wenden Sie sich bitte an unsere
Abteilung Verkauf Innendienst.*