

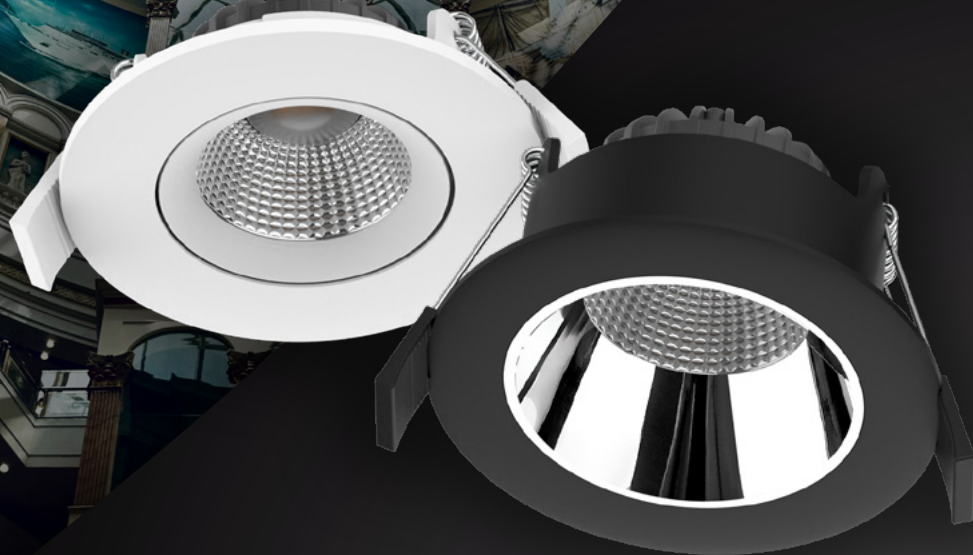
PROLUMIA®

PRO-AMBIANCE

MODULÁRNÍ ZAPUŠTĚNÁ SVÍTIDLA

AMBIENTNÍ OSVĚTLENÍ
PRO SPRÁVNOU ATMOSFÉRU

AMBIENTNÍ OSVĚTLENÍ
PRO VNITŘNÍ
& VENKOVNÍ POUŽITÍ
S NASTAVITELNOU
TEPLOTOU CHROMATIČ-
NOSTI A JASEM



CE

LED



5

LET ZÁRUKA



AMBIENTNÍ OSVĚTLENÍ PRO VNITŘNÍ & VENKOVNÍ POUŽITÍ S NASTAVITELNOU TEPLOTOU CHROMATIČNOSTI A JASEM



PRO-AMBIANCE

MODULÁRNÍ ZAPUŠTĚNÁ SVÍTIDLA

AMBIENTNÍ OSVĚTLENÍ PRO SPRÁVNOU ATMOSFÉRU

Pro-Ambiance je cenově efektivní zapuštěné svítidlo s malým průměrem, které spojuje vytříbenou estetiku a vysokou kvalitu. Ideální pro rezidenční projekty, hotely, restaurace a další podobné aplikace. Kompletní svítidlo se skládá z LED modulu s napájením (prodává se jako sada) a montážního rámečku, který je k dispozici samostatně v různých provedeních. Dvě velikosti LED modulů pokrývají široký rozsah světelných toků a každý z nich je dostupný se třemi vyzařovacími úhly. Nabízejí 3stupňově nastavitelnou teplotu chromatičnosti, 2stupňovou regulaci světelného výkonu a standardně jsou vybaveny Triac stmívatelným napájením.

VLASTNOSTI & FUNKCE

- Stropní zapuštěná svítidla, vytvářející ambientní osvětlení
- Modulární koncepce: kombinovatelné LED moduly/napájení a montážní rámečky
- Nízkoprofilový design, vhodný pro instalaci v úzkých prostorech
- Nastavitelná teplota chromatičnosti (CCT) 2700, 3000 nebo 4000 K
- Napájení s nastavitelným světelným tokem, standardně s Triac stmíváním
- LED moduly až do 120 lm/W, k dispozici více úhlů vyzařování
- Optika navržena tak, aby minimalizovala nepříjemné oslnění
- Nenastavitelné verze s krytím IP65, nastavitelné s krytím IP44 (instalované do stropu)

OBEČNÉ SPECIFIKACE

Typ svítidla	Zapuštěné
Použití	Strop
Prostředí instalace	Vnitřní / Venkovní
Funkce osvětlení	Obecné, atmosféra, bodové
Verze svítidla	stmívatelné Triac (standardní)
Volitelné příslušenství	Rámečky
Třída elektrické bezpečnosti	Třída II
AC napětí & frekvence	220-240 V AC 50-60 Hz
Typ napájecího zdroje	Konstantní proud, stmívatelné Triac
Typ světelného zdroje	LED (SMD typ)
Spotřeba energie (rozsah)	4 - 9 W
Světelný tok (rozsah)	330 - 1 035 lm
Nastavitelný světelný tok	2 nastavení
Teplota chromatičnosti	2700 K / 3000 K / 4000 K
Nastavitelná teplota chromatičnosti	3 nastavení
Index podání barev	Ra >80
Optika	Hliníkový reflektor / difuzor
Úhel vyzařování	38°, 60° nebo 110°, symetrické kruhové
Krytí (IP)	IP65 / IP44 (naklápěcí)
Odolnost proti nárazu (IK)	IK03
Životnost	L90 >50 000 hodin L80 >100 000 hodin
Okolní teplota (rozsah Ta)	-20°C až +40°C
Materiál	Hliník
Barva / povrchová úprava	Bílá nebo černá / matný povrch
Záruční doba	5 let

POUŽITÍ

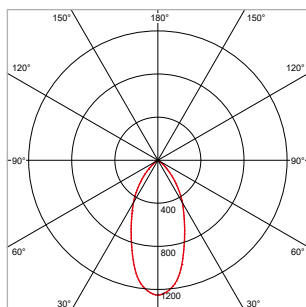
Podhledy v domácnostech, hotelových pokojích, koupelnách a úkolové/ bodové nebo akcentové osvětlení v kancelářích, obchodech a restauracích atd.

VÍCE INFORMACÍ O
PRO-AMBIANCE
ONLINE:





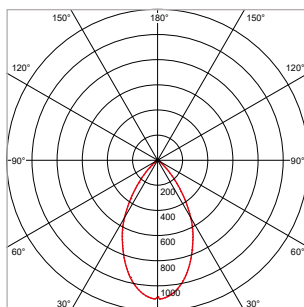
42181000 / 42181001



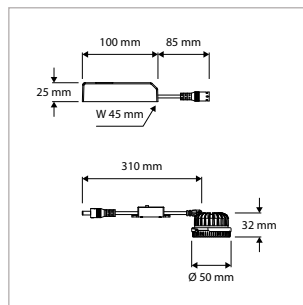
38°



42181002



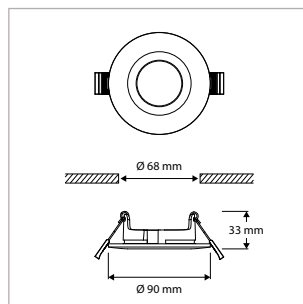
60°



110°

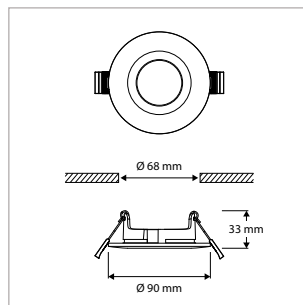
PRO-AMBIANCE - LED MODUL - 4 W / 6 W - Ø 50 x V 32 mm - IP44/IP65 + TRIAC NAPÁJENÍ

VERZE	CCT	CRI	SVĚTELNÝ TOK	SPOTŘEBA ENERGIE	NAPÁJENÍ	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Úhel vyzařování 38°	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	480 / 690 lm	4 W / 6 W	Triac	42181000	☑
Úhel vyzařování 60°	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	480 / 690 lm	4 W / 6 W	Triac	42181001	☑
Úhel vyzařování 110°	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	360 / 520 lm	4 W / 6 W	Triac	42181002	☑



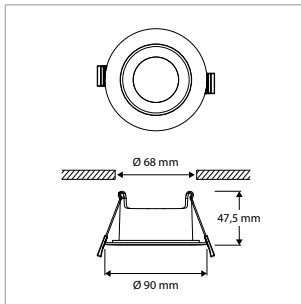
PRO-AMBIANCE - ZAPUŠTĚNÝ RÁMEČEK - PEVNÝ - KULATÝ - Ø 90 mm - ZAPUŠTĚNÝ Ø 68 mm - IP65 (PRO MODUL # 4218100x)

POPIS	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Zapuštěný rámeček - pro modul Ø 50 mm - kulatý - pevný - bílý - zapuštěný Ø 68 mm - vnější Ø 90 mm - IP65	42181010	☑
Zapuštěný rámeček - pro modul Ø 50 mm - kulatý - pevný - černý - zapuštěný Ø 68 mm - vnější Ø 90 mm - IP65	42181011	☑



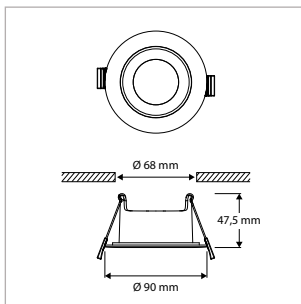
PRO-AMBIANCE - ZAPUŠTĚNÝ RÁMEČEK - PEVNÝ - NASTAVITELNÝ - Ø 90 mm - ZAPUŠTĚNÝ Ø 68 mm - IP44 (PRO MODUL # 4218100x)

POPIS	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Zapuštěný rámeček - pro modul Ø 50 mm - kulatý - nastavitelný - bílý - zapuštěný Ø 68 mm - vnější Ø 90 mm - IP44	42181030	☑
Zapuštěný rámeček - pro modul Ø 50 mm - kulatý - nastavitelný - černý - zapuštěný Ø 68 mm - vnější Ø 90 mm - IP44	42181031	☑



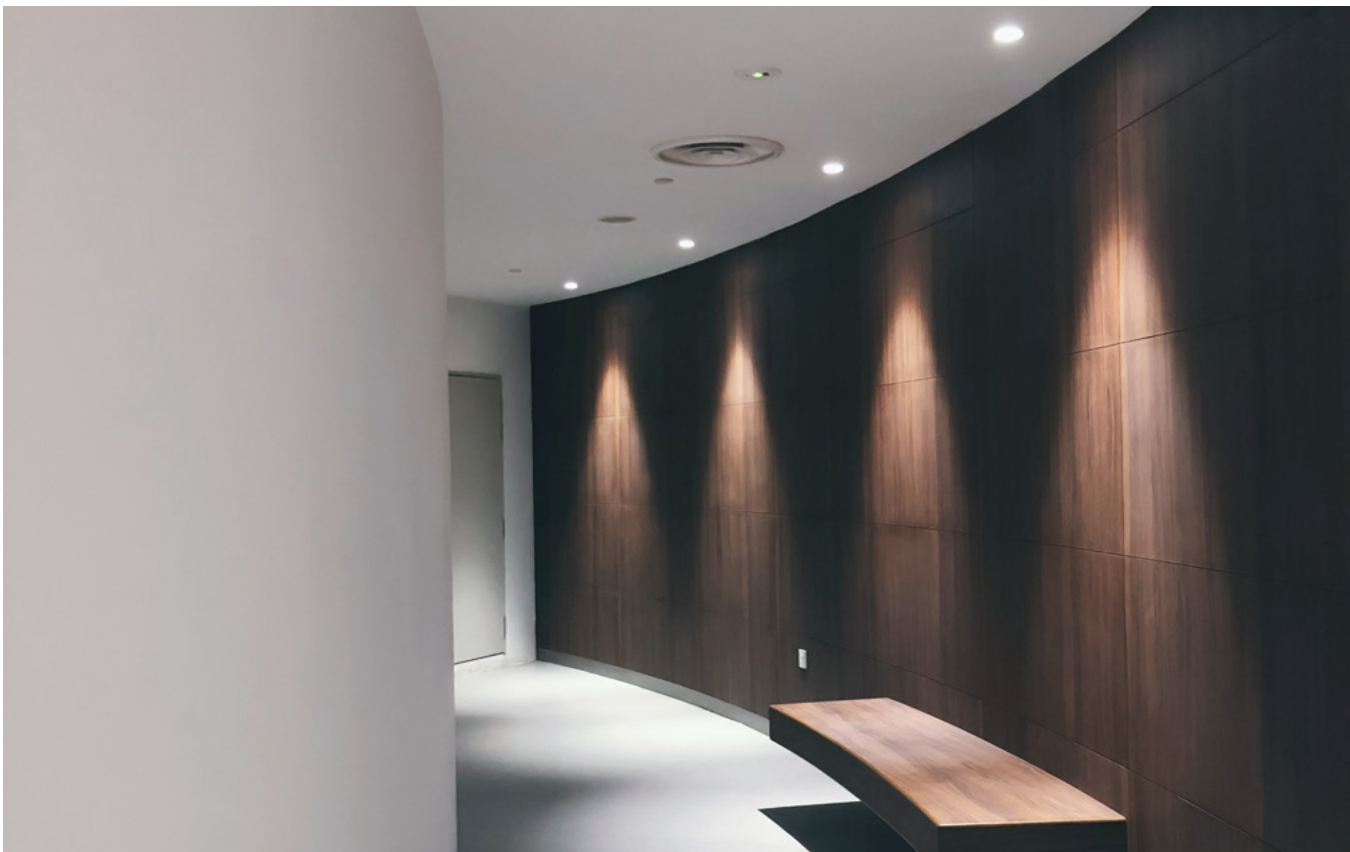
PRO-AMBIANCE - ZAPUŠTĚNÝ RÁMEČEK - ANTI-GLARE - PEVNÝ - KULATÝ - Ø 90 mm - ZAPUŠTĚNÝ Ø 68 mm - IP65 (PRO MODUL # 4218100x)

POPIS	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Zapuštěný rámeček - anti-glare - pro modul Ø 50 mm - kulatý - pevný - bílý/bílý - zapuštěný Ø 68 mm - vnější Ø 90 mm - IP65	42181020	☑
Zapuštěný rámeček - anti-glare - pro modul Ø 50 mm - kulatý - pevný - černý/černý - zapuštěný Ø 68 mm - vnější Ø 90 mm - IP65	42181022	☑



PRO-AMBIANCE - ZAPUŠTĚNÝ RÁMEČEK - ANTI-GLARE - PEVNÝ - KULATÝ - Ø 90 mm - ZAPUŠTĚNÝ Ø 68 mm - IP65 (PRO MODUL # 4218100x)

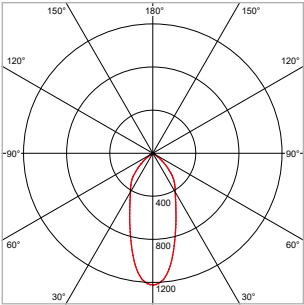
POPIS	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Zapuštěný rámeček - anti-glare - pro modul Ø 50 mm - kulatý - pevný - bílý/zrcadlový - zapuštěný Ø 68 mm - vnější Ø 90 mm - IP65	42181021	☑
Zapuštěný rámeček - anti-glare - pro modul Ø 50 mm - kulatý - pevný - černý/zrcadlový - zapuštěný Ø 68 mm - vnější Ø 90 mm - IP65	42181023	☑







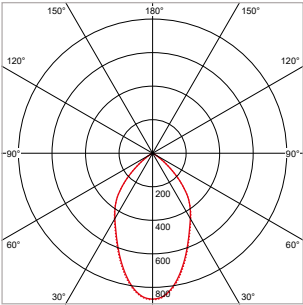
42182000 / 42182001



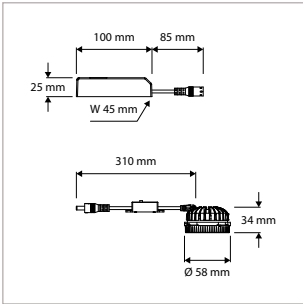
38°



42182002



60°



110°

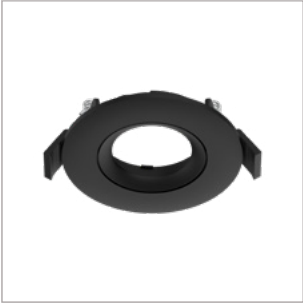
PRO-AMBIANCE - LED MODUL - 4,5 W / 9 W - Ø 58 x V 34 mm - IP44/IP65 + TRIAC NAPÁJENÍ

VERZE	CCT	CRI	SVĚTLNÝ TOK	SPOTŘEBA ENERGIE	NAPÁJENÍ	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Úhel vyzařování 38°	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	540 / 1 035 lm	4,5 W / 9 W	Triac	42182000	☑
Úhel vyzařování 60°	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	540 / 1 035 lm	4,5 W / 9 W	Triac	42182001	☑
Úhel vyzařování 110°	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	405 / 780 lm	4,5 W / 9 W	Triac	42182002	☑



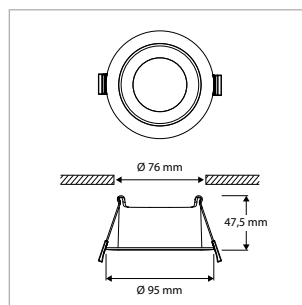
PRO-AMBIANCE - ZAPUŠTĚNÝ RÁMEČEK - PEVNÝ - KULATÝ - Ø 95 mm - ZAPUŠTĚNÝ Ø 76 mm - IP65 (PRO MODUL # 4218200x)

POPIS	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Zapuštěný rámeček - pro modul Ø 58 mm - kulatý - pevný - bílý - zapuštěný Ø 76 mm - vnější Ø 95 mm - IP65	42182010	☑
Zapuštěný rámeček - pro modul Ø 58 mm - kulatý - pevný - černý - zapuštěný Ø 76 mm - vnější Ø 95 mm - IP65	42182011	☑



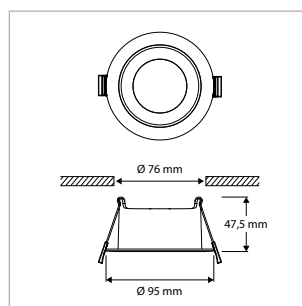
PRO-AMBIANCE - ZAPUŠTĚNÝ RÁMEČEK - PEVNÝ - NASTAVITELNÝ - Ø 95 mm - ZAPUŠTĚNÝ Ø 76 mm - IP44 (PRO MODUL # 4218200x)

POPIS	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Zapuštěný rámeček - pro modul Ø 58 mm - kulatý - nastavitelný - bílý - zapuštěný Ø 76 mm - vnější Ø 95 mm - IP44	42182030	☑
Zapuštěný rámeček - pro modul Ø 58 mm - kulatý - nastavitelný - černý - zapuštěný Ø 76 mm - vnější Ø 95 mm - IP44	42182031	☑



PRO-AMBIANCE - ZAPUŠTĚNÝ RÁMEČEK - ANTI-GLARE - PEVNÝ - KULATÝ - Ø 95 mm - ZAPUŠTĚNÝ Ø 76 mm - IP65 (PRO MODUL # 4218200x)

POPIS	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Zapuštěný rámeček - anti-glare - pro modul Ø 58 mm - kulatý - pevný - bílý/bílý - zapuštěný Ø 76 mm - vnější Ø 95 mm - IP65	42182020	☑
Zapuštěný rámeček - anti-glare - pro modul Ø 58 mm - kulatý - pevný - černý/černý - zapuštěný Ø 76 mm - vnější Ø 95 mm - IP65	42182022	☑



PRO-AMBIANCE - ZAPUŠTĚNÝ RÁMEČEK - ANTI-GLARE - PEVNÝ - KULATÝ - Ø 95 mm - ZAPUŠTĚNÝ Ø 76 mm - IP65 (PRO MODUL # 4218200x)

POPIS	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Zapuštěný rámeček - anti-glare - pro modul Ø 58 mm - kulatý - pevný - bílý/zrcadlový - zapuštěný Ø 76 mm - vnější Ø 95 mm - IP65	42182021	☑
Zapuštěný rámeček - anti-glare - pro modul Ø 58 mm - kulatý - pevný - černý/zrcadlový - zapuštěný Ø 76 mm - vnější Ø 95 mm - IP65	42182023	☑



PROLUMIA®

PROLUMIA NL

Riga 10
2993 LW BARENDRECHT
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

VÍCE INFORMACÍ O
PRO-AMBIANCE
ONLINE:



Verze: 1.0 - 2025-11

*Nedelko věnuje maximální
pozornost tomuto katalogu
a spolehlivosti a aktuálnosti
informací v něm obsažených.*

*I přes veškerou péči nelze
vždy zabránit nepřesnostem.*

*Nedelko neručí za chyby
nebo nepřesnosti.*

*Pro nejaktuálnější informace
prosím kontaktujte naše
obchodní oddělení.*