

PROLUMIA®

PRO-CEILING

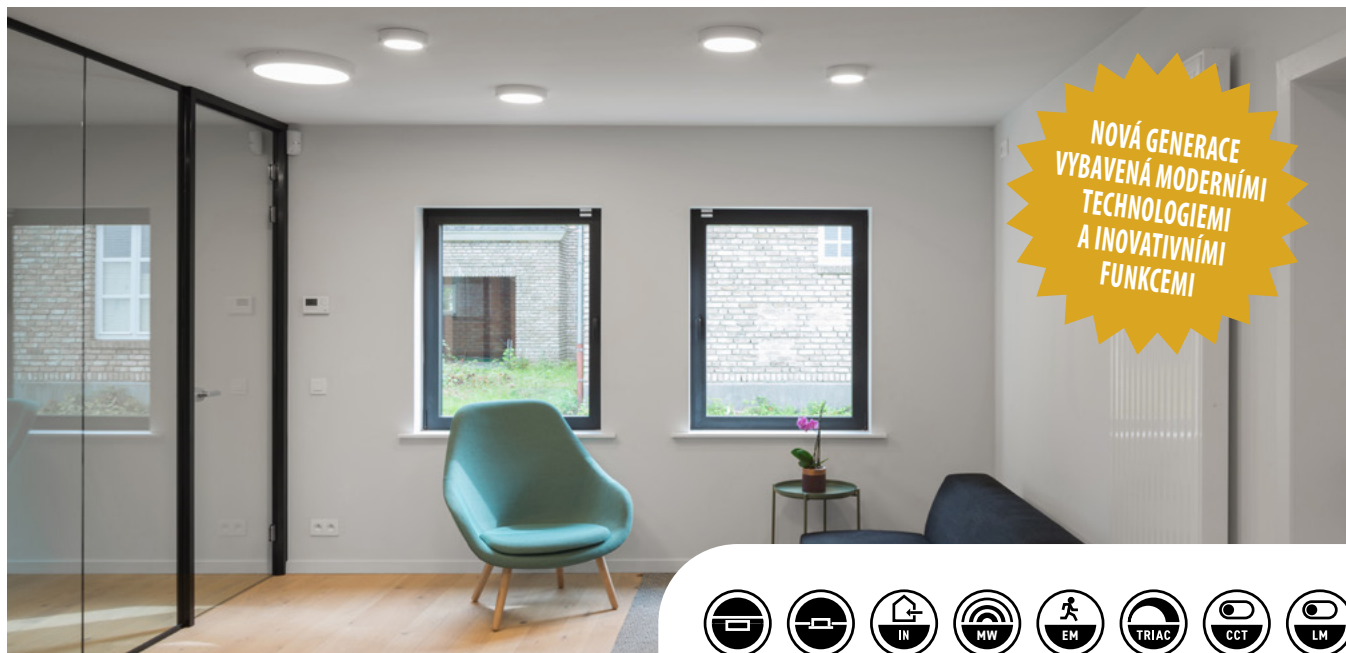
PŘISAZENÁ A ZAPUŠTĚNÁ
SVÍTIDLA

NOVÁ GENERACE
VYBAVENÁ MODERNÍMI
TECHNOLOGIEMI
A INOVATIVNÍMI
FUNKCEMI

VYCHUTNEJTE SI TEPLLO
DEKORATIVNÍHO SVĚTLA
V KOMBINACI S RAFINOVANOSTÍ
MODERNÍHO DESIGNU



LET ZÁRUKA



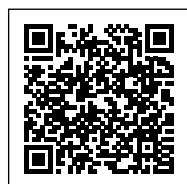
PRO-CEILING

PŘISAZENÁ A ZAPUŠTĚNÁ SVÍTIDLA

VYCHUTNEJTE SI TEPLU
DEKORATIVNÍHO SVĚTLA
V KOMBINACI S RAFINOVANOSTÍ
MODERNÍHO DESIGNU

Řada Prolumia Pro-Ceiling je jedinečná svým designem. Spojuje v sobě teplo dekorativního světla s rafinovaností moderního designu. K dispozici je kulatý, čtvercový nebo obdélníkový tvar a různé velikosti pro zapuštěnou instalaci nebo povrchovou montáž na strop nebo stěnu. Řada Pro-Ceiling má životnost až 100 000 hodin, dodává se s integrovaným napájecím zdrojem a její instalace je rychlá a snadná!

VÍCE INFORMACÍ O
PRO-CEILING ONLINE:



VLASTNOSTI & FUNKCE

- Svítidla pro zapuštěnou a přisazenou montáž jsou k dispozici v kulatém, čtvercovém a obdélníkovém provedení
- Kryt vyrobený z tlakově litého hliníku s jemně strukturovanou bílou nebo černou povrchovou úpravou
- Volitelná CCT (2700 / 3000 / 4000 K) a nastavitelný světelný tok
- Minimální úbytek světelného toku díky hliníkovému krytu, který odvádí teplo
- Standardně s Triac stmíváním
- K dispozici také s integrovaným pohybovým senzorem nebo nouzovým osvětlením

OBECNÉ SPECIFIKACE

Typ svítidla	Zapuštěné, přisazené
Použití	Strop, stěna
Prostředí instalace	Vnitřní
Funkce osvětlení	Obecné, ambientní
Verze svítidel	Stmívatelné, senzor, nouzové
Třída ochrany	Třída II
Střídavé napětí a frekvence	220-240 V AC 50-60 Hz
Typ napájení	Stejný proud
Možnosti napájení	Standardní Triac ¹⁾
Typ světelného zdroje	LED (typ SMD 2835 / SMD 4014)
Spotřeba energie (rozsah)	8 W - 40 W
Světelný tok (rozsah)	600 lm - 4 500 lm
Nastavitelný světelný tok	4 pozice, 8 pozice ²⁾
Teplota chromatičnosti	2700 K / 3000 K / 4000 K
Nastavitelná teplota chromatičnosti	3 pozice
Index podání barev	Ra >80
Optika	Difuzor (opálový)
Úhel vyzařování	110° symetrické kruhové
Stupeň ochrany (IP)	IP40/IP44 ³⁾
Stupeň odolnosti proti nárazu (IK)	IK08
Střední doba životnosti	L90 >50 000 hodin L80 >100 000 hodin
Rozsah okolní teploty (Ta-range)	-10°C až +40°C
Materiál	Hliníkový kryt / difuzor z PC
Barva / povrchová úprava	Bílá nebo černá / matné, jemná struktura
Certifikáty	CE
Záruční lhůta	5 let (3 roky u baterie nouzového osvětlení)

¹⁾ Senzorové verze nejsou stmívatelné

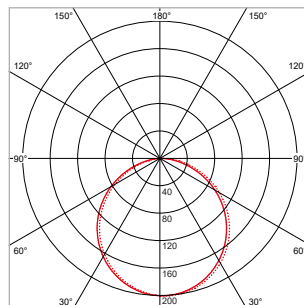
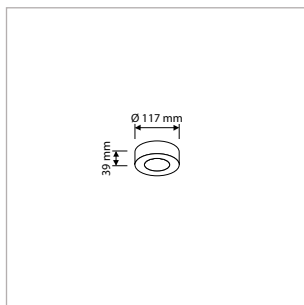
²⁾ Neplatí pro Ø 117 mm a 108 x 108 mm

³⁾ Nelze použít pro rozměry 150 x 1200 mm, které mají krytí IP20/IP40

POUŽITÍ

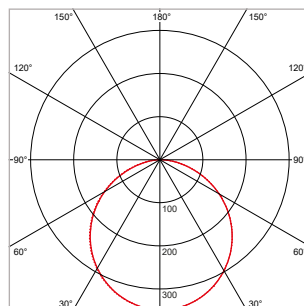
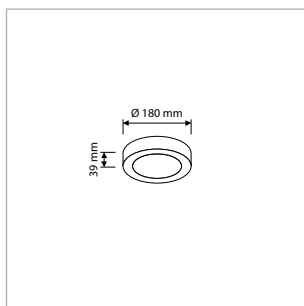
Obytne prostory, vchody, haly, chodby, schodiště, výtahové haly, sklady, toalety, koupelny atd.





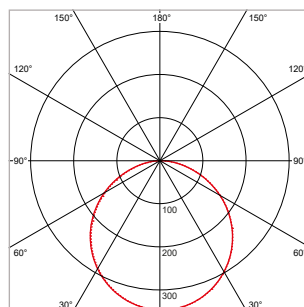
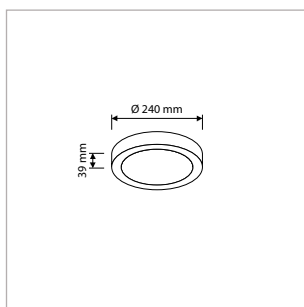
PRO-CEILING - KULATÉ - PŘISAZENÉ - IP40 - Ø 117 x H 39 mm - BÍLÁ / ČERNÁ

VERZE	BARVA	CCT	CRI	SVĚTLNÝ TOK	SPOTŘEBA ENERGIE	NAPÁJENÍ	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Stmívatelné	Bílá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	600 lm	8 W	Stmívání fázi cut-off	40001700	☑
Stmívatelné	Černá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	520 lm	8 W	Stmívání fázi cut-off	40001705	☑



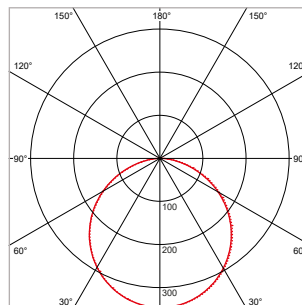
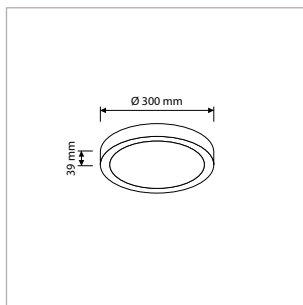
PRO-CEILING - KULATÉ - PŘISAZENÉ - IP40 - Ø 180 x H 39 mm - BÍLÁ / ČERNÁ

VERZE	BARVA	CCT	CRI	SVĚTLNÝ TOK	SPOTŘEBA ENERGIE	NAPÁJENÍ	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Stmívatelné	Bílá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	600 - 1 050 lm	max. 11 W	Stmívání fázi cut-off	40001710	☑
Stmívatelné	Černá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	520 - 900 lm	max. 11 W	Stmívání fázi cut-off	40001715	☑
Senzor	Bílá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	350 - 1 150 lm	max. 12 W	Zapnuto / Vypnuto	40001711	☑
Senzor	Černá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	300 - 1 000 lm	max. 12 W	Zapnuto / Vypnuto	40001716	☑



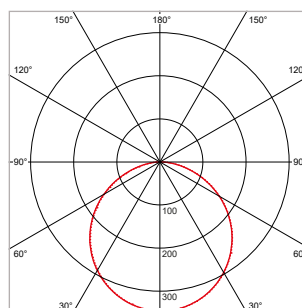
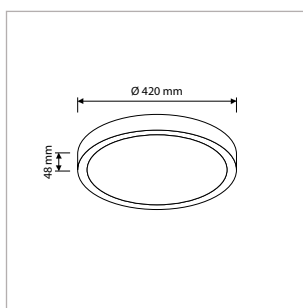
PRO-CEILING - KULATÉ - PŘISAZENÉ - IP40 - Ø 240 x H 39 mm - BÍLÁ / ČERNÁ

VERZE	BARVA	CCT	CRI	SVĚTLNÝ TOK	SPOTŘEBA ENERGIE	NAPÁJENÍ	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Stmívatelné	Bílá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	750 - 1 300 lm	max. 15 W	Stmívání fázi cut-off	40001720	☑
Stmívatelné	Černá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	650 - 1 130 lm	max. 15 W	Stmívání fázi cut-off	40001725	☑
Senzor	Bílá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	600 - 2 000 lm	max. 20 W	Zapnuto / Vypnuto	40001721	☑
Senzor	Černá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	520 - 1 750 lm	max. 20 W	Zapnuto / Vypnuto	40001726	☑
Nouzové osvětlení	Bílá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	750 - 1 300 lm	max. 15 W	Stmívání fázi cut-off	40001722	☑
Nouzové osvětlení	Černá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	650 - 1 130 lm	max. 15 W	Stmívání fázi cut-off	40001727	☑



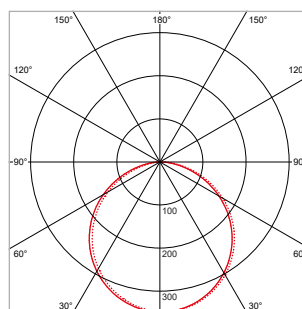
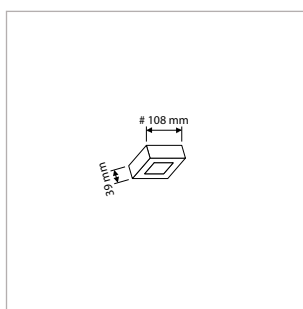
PRO-CEILING - KULATÉ - PŘISAZENÉ - IP40 - Ø 300 x H 39 mm - BÍLÁ / ČERNÁ

VERZE	BARVA	CCT	CRI	SVĚTLNÝ TOK	SPOTŘEBA ENERGIE	NAPÁJENÍ	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Stmívatelné	Bílá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	2 150 - 3 000 lm	max. 30 W	Stmívání fázi cut-off	40001730	☑
Stmívatelné	Černá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	1 870 - 2 600 lm	max. 30 W	Stmívání fázi cut-off	40001735	☑
Senzor	Bílá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	1 500 - 3 000 lm	max. 30 W	Zapnuto / Vypnuto	40001731	☑
Senzor	Černá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	1 300 - 2 600 lm	max. 30 W	Zapnuto / Vypnuto	40001736	☑
Nouzové osvětlení	Bílá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	2 150 - 3 000 lm	max. 30 W	Stmívání fázi cut-off	40001732	☑
Nouzové osvětlení	Černá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	1 870 - 2 610 lm	max. 30 W	Stmívání fázi cut-off	40001737	☑



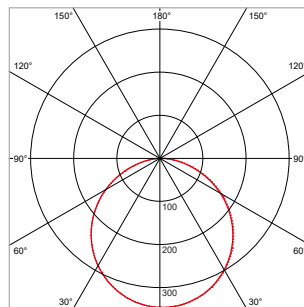
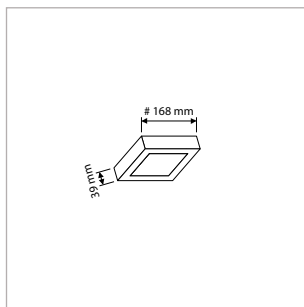
PRO-CEILING - KULATÉ - PŘISAZENÉ - IP40 - Ø 420 x H 48 mm - BÍLÁ / ČERNÁ

VERZE	BARVA	CCT	CRI	SVĚTLNÝ TOK	SPOTŘEBA ENERGIE	NAPÁJENÍ	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Stmívatelné	Bílá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	2 900 - 4 300 lm	max. 40 W	Stmívání fázi cut-off	40001740	☑
Stmívatelné	Černá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	2 520 - 3 740 lm	max. 40 W	Stmívání fázi cut-off	40001745	☑
Senzor	Bílá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	2 900 - 4 300 lm	max. 40 W	Zapnuto / Vypnuto	40001741	☑
Senzor	Černá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	2 520 - 3 740 lm	max. 40 W	Zapnuto / Vypnuto	40001746	☑



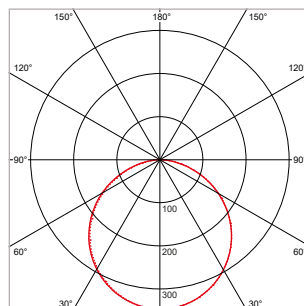
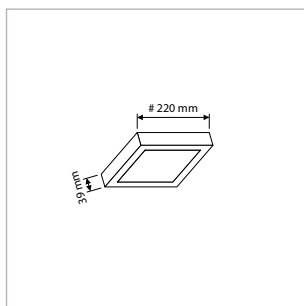
PRO-CEILING - ČTVERCOVÉ - PŘISAZENÉ - IP40 - 108 x 108 x H 39 mm - BÍLÁ / ČERNÁ

VERZE	BARVA	CCT	CRI	SVĚTLNÝ TOK	SPOTŘEBA ENERGIE	NAPÁJENÍ	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Stmívatelné	Bílá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	600 lm	8 W	Stmívání fázi cut-off	40001800	☑
Stmívatelné	Černá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	520 lm	8 W	Stmívání fázi cut-off	40001805	☑



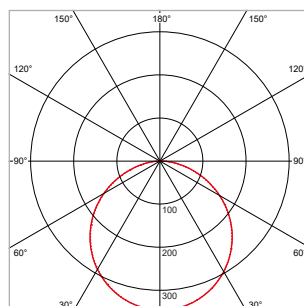
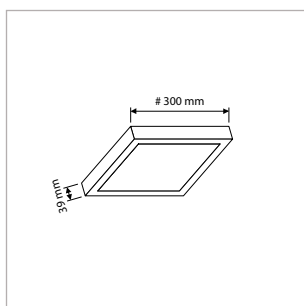
PRO-CEILING - ČTVERCOVÉ - PŘISAZENÉ - IP40 - 168 x 168 x H 39 mm - BÍLÁ / ČERNÁ

VERZE	BARVA	CCT	CRI	SVĚTLNÝ TOK	SPOTŘEBA ENERGIE	NAPÁJENÍ	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Stmívatelné	Bílá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	750 - 1 300 lm	max. 15 W	Stmívání fází cut-off	40001810	☑
Stmívatelné	Černá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	650 - 1 130 lm	max. 15 W	Stmívání fází cut-off	40001815	☑



PRO-CEILING - ČTVERCOVÉ - PŘISAZENÉ - IP40 - 220 x 220 x H 39 mm - BÍLÁ / ČERNÁ

VERZE	BARVA	CCT	CRI	SVĚTLNÝ TOK	SPOTŘEBA ENERGIE	NAPÁJENÍ	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Stmívatelné	Bílá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	1 400 - 2 000 lm	max. 20 W	Stmívání fází cut-off	40001820	☑
Stmívatelné	Černá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	1 220 - 1 740 lm	max. 20 W	Stmívání fází cut-off	40001825	☑

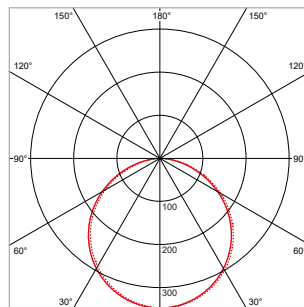
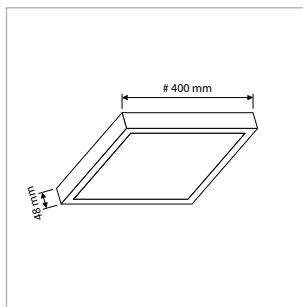


PRO-CEILING - ČTVERCOVÉ - PŘISAZENÉ - IP40 - 300 x 300 x H 39 mm - BÍLÁ / ČERNÁ

VERZE	BARVA	CCT	CRI	SVĚTLNÝ TOK	SPOTŘEBA ENERGIE	NAPÁJENÍ	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Stmívatelné	Bílá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	2 100 - 2 950 lm	max. 30 W	Stmívání fází cut-off	40001830	☑
Stmívatelné	Černá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	1 830 - 2 750 lm	max. 30 W	Stmívání fází cut-off	40001835	☑

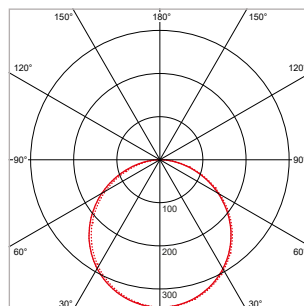
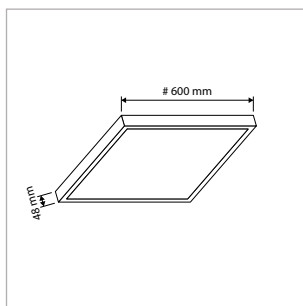


Zákazník: Apotheek AZ-Delta, Montáž: Electro Mandel NV, Foto: AF-Fotografie



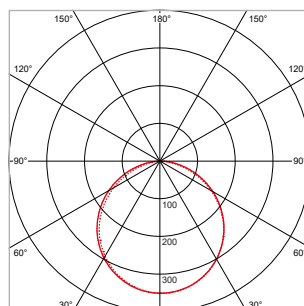
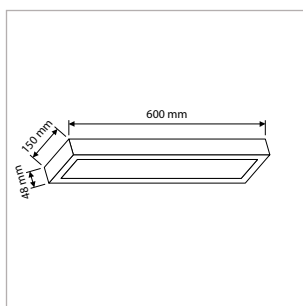
PRO-CEILING - ČTVERCOVÉ - PŘISAZENÉ - IP40 - 400 x 400 x H 48 mm - BÍLÁ / ČERNÁ

VERZE	BARVA	CCT	CRI	SVĚTLNÝ TOK	SPOTŘEBA ENERGIE	NAPÁJENÍ	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Stmívatelné	Bílá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	3 000 - 4 500 lm	max. 40 W	Stmívání fází cut-off	40001840	☑
Stmívatelné	Černá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	2 610 - 3 920 lm	max. 40 W	Stmívání fází cut-off	40001845	☑



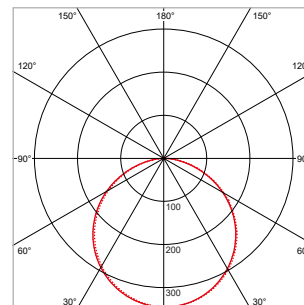
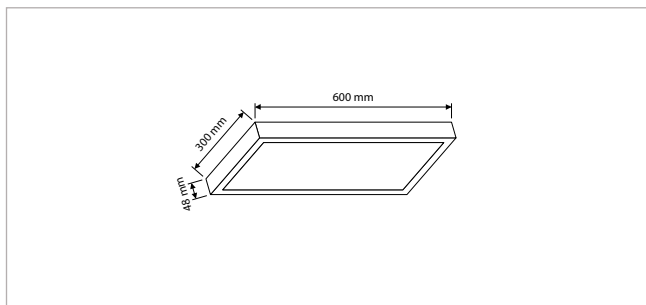
PRO-CEILING - ČTVERCOVÉ - PŘISAZENÉ - IP40 - 600 x 600 x H 48 mm - BÍLÁ / ČERNÁ

VERZE	BARVA	CCT	CRI	SVĚTLNÝ TOK	SPOTŘEBA ENERGIE	NAPÁJENÍ	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Stmívatelné	Bílá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	3 000 - 4 500 lm	max. 40 W	Stmívání fází cut-off	40001850	☑
Stmívatelné	Černá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	2 610 - 3 920 lm	max. 40 W	Stmívání fází cut-off	40001855	☑

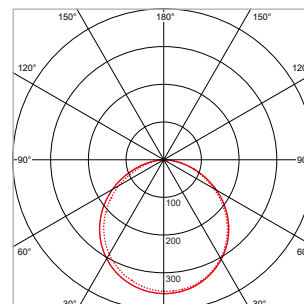
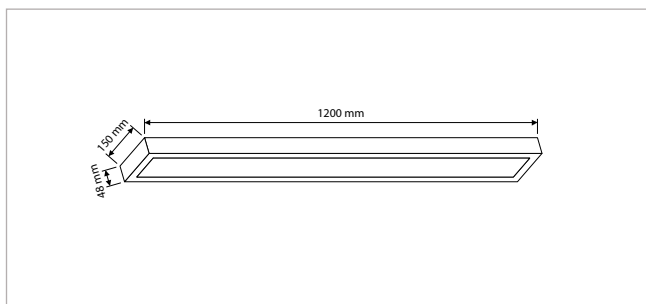


PRO-CEILING - OBDÉLNÍKOVÉ - PŘISAZENÉ - IP40 - 150 x 600 x H 48 mm - BÍLÁ / ČERNÁ

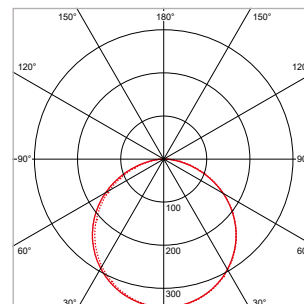
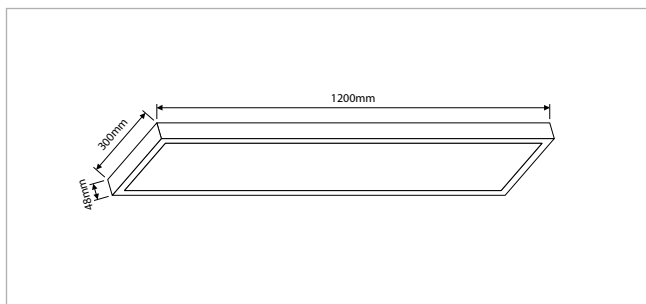
VERZE	BARVA	CCT	CRI	SVĚTLNÝ TOK	SPOTŘEBA ENERGIE	NAPÁJENÍ	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Stmívatelné	Bílá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	1 150 - 1 600 lm	max. 20 W	Stmívání fází cut-off	40001860	☑
Stmívatelné	Černá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	1 000 - 1 390 lm	max. 20 W	Stmívání fází cut-off	40001865	☑


PRO-CEILING - OBDÉLNÍKOVÉ - PŘISAZENÉ - IP40 - 300 x 600 x H 48 mm - BÍLÁ / ČERNÁ

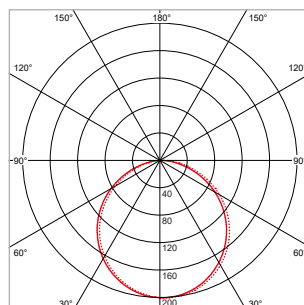
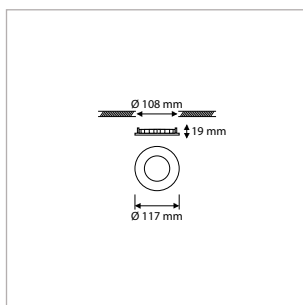
VERZE	BARVA	CCT	CRI	SVĚTLNÝ TOK	SPOTŘEBA ENERGIE	NAPÁJENÍ	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Stmívatelné	Bílá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	2 100 - 2 900 lm	max. 30 W	Stmívání fázi cut-off	40001870	☑
Stmívatelné	Černá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	1 830 - 2 520 lm	max. 30 W	Stmívání fázi cut-off	40001875	☑


PRO-CEILING - OBDÉLNÍKOVÉ - PŘISAZENÉ - IP40 - 150 x 1200 x H 48 mm - BÍLÁ / ČERNÁ

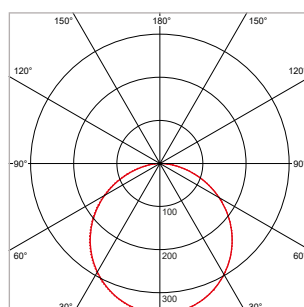
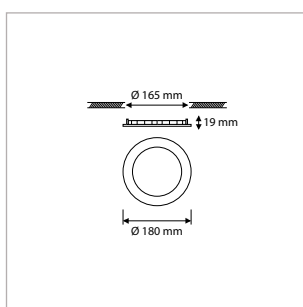
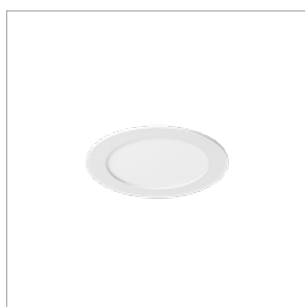
VERZE	BARVA	CCT	CRI	SVĚTLNÝ TOK	SPOTŘEBA ENERGIE	NAPÁJENÍ	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Stmívatelné	Bílá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	2 450 - 3 400 lm	max. 40 W	Stmívání fázi cut-off	40001880	☑
Stmívatelné	Černá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	2 130 - 2 960 lm	max. 40 W	Stmívání fázi cut-off	40001885	☑


PRO-CEILING - OBDÉLNÍKOVÉ - PŘISAZENÉ - IP40 - 300 x 1200 x H 48 mm - BÍLÁ / ČERNÁ

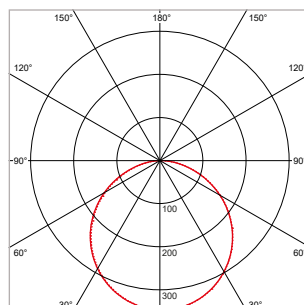
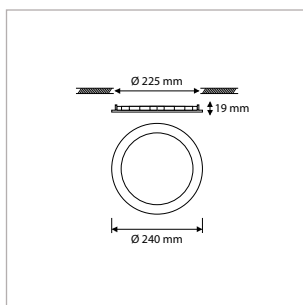
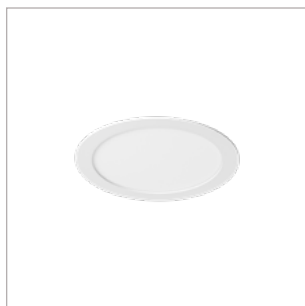
VERZE	BARVA	CCT	CRI	SVĚTLNÝ TOK	SPOTŘEBA ENERGIE	NAPÁJENÍ	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Stmívatelné	Bílá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	2 550 - 3 800 lm	max. 40 W	Stmívání fázi cut-off	40001890	☑
Stmívatelné	Černá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	2 220 - 3 310 lm	max. 40 W	Stmívání fázi cut-off	40001895	☑


PRO-CEILING - KULATÉ - ZAPUŠTĚNÉ - IP44 - Ø 117 x H 19 mm - VÝŘEZ-Ø 108 mm - BÍLÁ

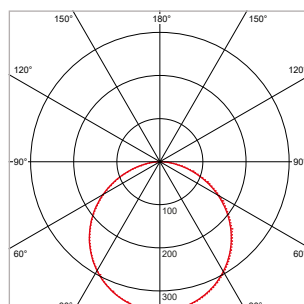
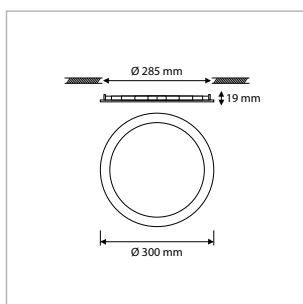
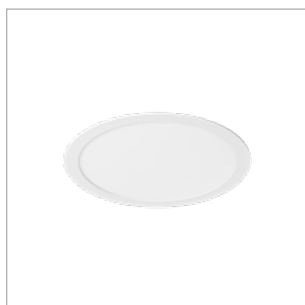
VERZE	BARVA	CCT	CRI	SVĚTLNÝ TOK	SPOTŘEBA ENERGIE	NAPÁJENÍ	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Stmívatelné	Bílá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	600 lm	8 W	Stmívání fáze cut-off	40001900	☑


PRO-CEILING - KULATÉ - ZAPUŠTĚNÉ - IP44 - Ø 180 x H 19 mm - VÝŘEZ-Ø 165 mm - BÍLÁ

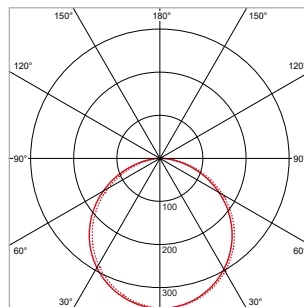
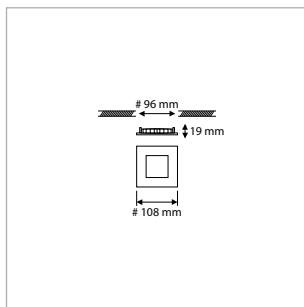
VERZE	BARVA	CCT	CRI	SVĚTLNÝ TOK	SPOTŘEBA ENERGIE	NAPÁJENÍ	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Stmívatelné	Bílá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	600 - 1 050 lm	max. 11 W	Stmívání fáze cut-off	40001910	☑


PRO-CEILING - KULATÉ - ZAPUŠTĚNÉ - IP44 - Ø 240 x H 19 mm - VÝŘEZ-Ø 225 mm - BÍLÁ

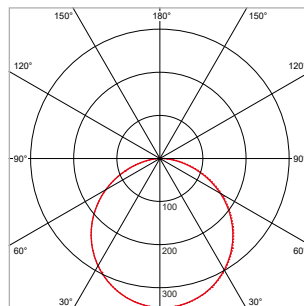
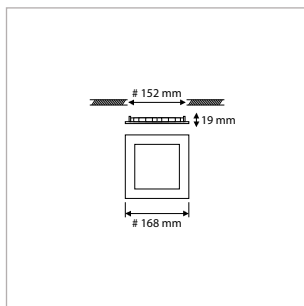
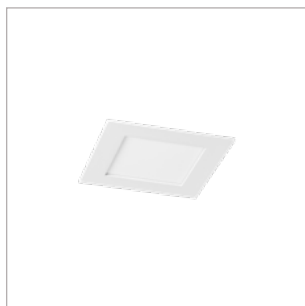
VERZE	BARVA	CCT	CRI	SVĚTLNÝ TOK	SPOTŘEBA ENERGIE	NAPÁJENÍ	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Stmívatelné	Bílá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	750 - 1 300 lm	max. 15 W	Stmívání fáze cut-off	40001920	☑


PRO-CEILING - KULATÉ - ZAPUŠTĚNÉ - IP44 - Ø 300 x H 19 mm - VÝŘEZ-Ø 285 mm - BÍLÁ

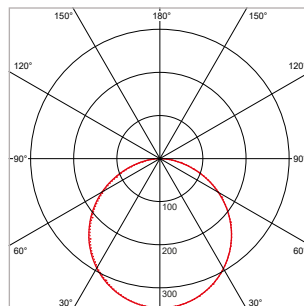
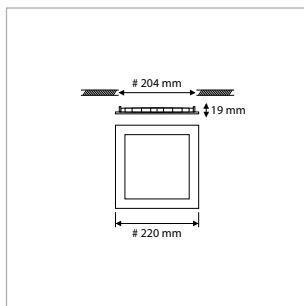
VERZE	BARVA	CCT	CRI	SVĚTLNÝ TOK	SPOTŘEBA ENERGIE	NAPÁJENÍ	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Stmívatelné	Bílá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	2 150 - 3 000 lm	max. 30 W	Stmívání fáze cut-off	40001930	☑


PRO-CEILING - ČTVERCOVÉ - ZAPUŠTĚNÉ - IP44 - 108 x 108 x H 19 mm - VÝŘEZ 96 x 96 mm - BÍLÁ

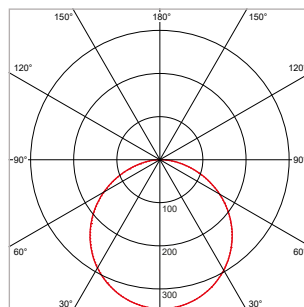
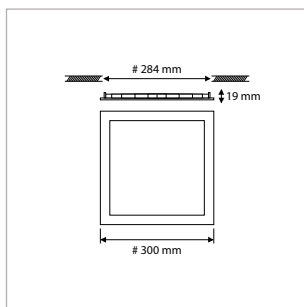
VERZE	BARVA	CCT	CRI	SVĚTELNÝ TOK	SPOTŘEBA ENERGIE	NAPÁJENÍ	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Stmívatelné	Bílá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	600 lm	8 W	Stmívání fázi cut-off	40001950	☑


PRO-CEILING - ČTVERCOVÉ - ZAPUŠTĚNÉ - IP44 - 168 x 168 x H 19 mm - VÝŘEZ 152 x 152 mm - BÍLÁ

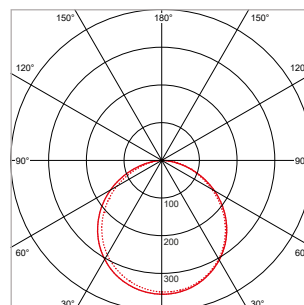
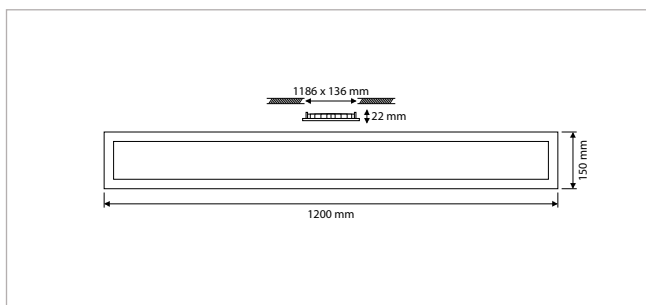
VERZE	BARVA	CCT	CRI	SVĚTELNÝ TOK	SPOTŘEBA ENERGIE	NAPÁJENÍ	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Stmívatelné	Bílá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	750 - 1 300 lm	max. 15 W	Stmívání fázi cut-off	40001960	☑


PRO-CEILING - ČTVERCOVÉ - ZAPUŠTĚNÉ - IP44 - 220 x 220 x H 19 mm - VÝŘEZ 204 x 204 mm - BÍLÁ

VERZE	BARVA	CCT	CRI	SVĚTELNÝ TOK	SPOTŘEBA ENERGIE	NAPÁJENÍ	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Stmívatelné	Bílá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	1 400 - 2 000 lm	max. 20 W	Stmívání fázi cut-off	40001970	☑


PRO-CEILING - ČTVERCOVÉ - ZAPUŠTĚNÉ - IP44 - 300 x 300 x H 19 mm - VÝŘEZ 284 x 284 mm - BÍLÁ

VERZE	BARVA	CCT	CRI	SVĚTELNÝ TOK	SPOTŘEBA ENERGIE	NAPÁJENÍ	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Stmívatelné	Bílá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	2 100 - 2 950 lm	max. 30 W	Stmívání fázi cut-off	40001980	☑


PRO-CEILING - OBDÉLNÍKOVÉ - ZAPUŠTĚNÉ - IP40 - 150 x 1200 x H 22 mm - VÝŘEZ 1186 x 136 mm - BÍLÁ

VERZE	BARVA	CCT	CRI	SVĚTELNÝ TOK	SPOTŘEBA ENERGIE	NAPÁJENÍ	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Stmívatelné	Bílá	2700 / 3000 / 4000 K	Ra >80	2 450 - 3 400 lm	max. 40 W	Stmívání fází cut-off	40001990	☑



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

Brand of Nedelko Group

VÍCE INFORMACÍ O
PRO-CEILING ONLINE:



Verze: 1.0 - 2025-01

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.