

PROLUMIA®

PRO-LINE LINEAR

LED LINEÁRNÍ SYSTÉM

ŘEŠENÍ OSVĚTLENÍ V SOULADU
S NEJVYŠŠÍMI STANDARDY

POKROČILÝ
SYSTÉM OSVĚTLENÍ
S PŘEDINSTALOVANÝMI
KABELY PRO
SNADNOU A RYCHLOU
INSTALACI



5 LET ZÁRUKA



**POKROČILÝ
SYSTÉM OSVĚTLENÍ
S PŘEDINSTALOVANÝMI
KABLY PRO
SNADNOU A RYCHLOU
INSTALACI**



PRO-LINE LINEAR LED LINEÁRNÍ SYSTÉM

ŘEŠENÍ OSVĚTLENÍ V SOULADU S NEJVYŠŠÍMI STANDARDY

Pro-Line Linear je modulární systém lineárního osvětlení složený z nosných profilů, světelných modulů typu plug & play a volitelného příslušenství. Ideální osvětlení pro výrobní, skladové, obchodní a kancelářské prostory, které je bezkonkurenční jak v rovnoměrnosti, tak v účinnosti osvětlení a které se navíc rychle a snadno instaluje. LED moduly jsou dostupné ve variantách se spínaným nebo DALI ovládáním a lze je volitelně doplnit o nouzové osvětlení. Díky různým úhlům vyzařování a možnosti nastavení jasu se tato svítidla hodí pro široké spektrum použití i různé montážní výšky. Svítidla Pro-Line Linear nabízejí flexibilitu při plánování a návrhu osvětlení, jejich pořízení je ekonomicky výhodné a přináší úsporu energie i nákladů na údržbu – jak okamžitě, tak i v průběhu jejich dlouhé životnosti. Pro-Line Linear od společnosti Prolumia: všestranné řešení osvětlení, které promění prostor v dynamické a udržitelné prostředí.

VÍCE INFORMACÍ O
PRO-LINE LINEAR
ONLINE:



VLASTNOSTI & FUNKCE

- Pokročilý systém osvětlení s předinstalovanými kabely pro snadnou a rychlou instalaci
- Vynikající obecné osvětlení s vysokou rovnoměrností pro průmysl/maloobchod
- Kvalitní komponenty pro dlouhodobou energetickou účinnost a maximální životnost
- Nosné profily dostupné v délkách 1,5 nebo 3 m s 8 nebo 12 vodiči
- Volba různých optik pro širokou škálu specifických případů použití a aplikací
- Se základním napájením (zap./vyp.) nebo DALI-2 pro pokročilé funkce a automatizaci
- Mnoho možností, včetně nouzového osvětlení s 3hodinovou autonomií a autotestem

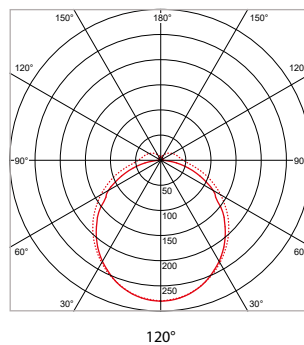
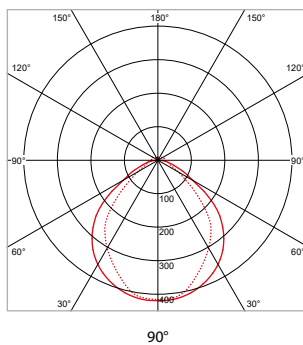
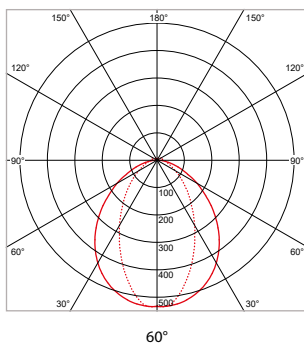
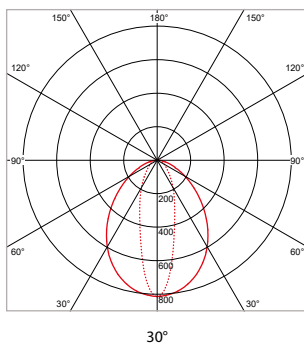
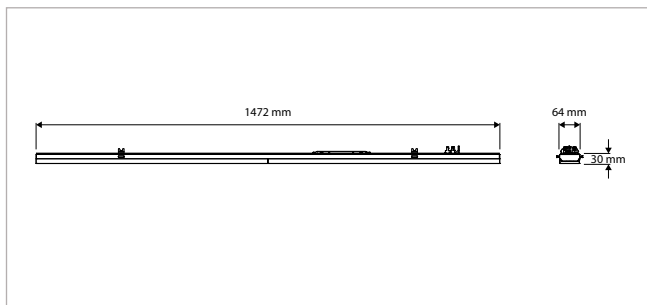
OBECNÉ SPECIFIKACE

Typ svítidla	LED Lineární Systém
Možnosti instalace	Stropní / přisazená montáž nebo zavěšení
Prostředí instalace	Vnitřní prostory
Funkce osvětlení	Obecné osvětlení
Verze svítidla	Lineární LED jednotky L 150 cm
Volitelné příslušenství	Montážní a konektivní příslušenství
Třída elektrické bezpečnosti	Třída I
AC napětí & frekvence	220-240 V AC 50-60 Hz
Typ napájecího zdroje	Konstantní proud
Možnosti napájení	Zapnutí/vypnutí nebo DALI stmívání
světelného zdroje / emise	LED (Typ SMD 2835) / přímé
Spotřeba energie	15 - 80 W (+5 W včetně nouzového osvětlení)
Světelný tok (rozsah)	2 700 - 13 500 lm
Nastavitelný světelný tok	8 nastavení (zap./vyp.), 16 nastavení (DALI)
Teplota chromatičnosti	4000 K
Index podání barev	Ra >80
Optika	Difuzor nebo optika
Úhel vyzařování	30° - 120° sym., jednoduchá nebo dvojitá asym.
UGR	UGR 23 - 28
Krytí (IP)	IP20
Životnost	L80 >100 000 hodin
Okolní teplota (rozsah Ta)	-20°C až +40°C
Materiál	Plech / plast
Barva / povrchová úprava	Bílá
Certifikace	CE, ENEC
Záruční doba	5 let (3 roky na nouzovou baterii)

POUŽITÍ

Výměna nosných světelných vedení T5 a T8 v rozsáhlých maloobchodních prodejnách, průmyslových halách, skladových prostorách, továrních halách a dalších (polo)průmyslových aplikacích





PRO-LINE LINEAR - LED JEDNOTKY - ZAPNUTO/VYPNUTO

VERZE	CCT	CRI	SVĚTLNÝ TOK	SPOTŘEBA ENERGIE	NAPÁJENÍ	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Standardní 30°	4000 K	Ra >80	5 400 - 13 500 lm	max. 80 W	Zapnuto / Vypnuto	40640800	-
Standardní 60°	4000 K	Ra >80	5 400 - 13 500 lm	max. 80 W	Zapnuto / Vypnuto	40640802	-
Standardní 90°	4000 K	Ra >80	5 400 - 13 500 lm	max. 80 W	Zapnuto / Vypnuto	40640803	☺
Standardní 120°	4000 K	Ra >80	5 400 - 13 500 lm	max. 80 W	Zapnuto / Vypnuto	40640804	☺

PRO-LINE LINEAR - LED JEDNOTKY - ZAPNUTO/VYPNUTO + NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ

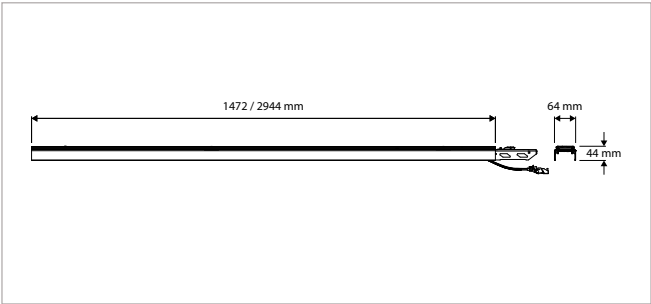
VERZE	CCT	CRI	SVĚTLNÝ TOK	SPOTŘEBA ENERGIE	NAPÁJENÍ	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Nouz.osv. 30°	4000 K	Ra >80	5 400 - 13 500 lm	max. 80 W	Zapnuto / Vypnuto	40640810	-
Nouz.osv. 60°	4000 K	Ra >80	5 400 - 13 500 lm	max. 80 W	Zapnuto / Vypnuto	40640812	-
Nouz.osv. 90°	4000 K	Ra >80	5 400 - 13 500 lm	max. 80 W	Zapnuto / Vypnuto	40640813	☺
Nouz.osv. 120°	4000 K	Ra >80	5 400 - 13 500 lm	max. 80 W	Zapnuto / Vypnuto	40640814	☺

PRO-LINE LINEAR - LED JEDNOTKY - DALI

VERZE	CCT	CRI	SVĚTLNÝ TOK	SPOTŘEBA ENERGIE	NAPÁJENÍ	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Stmívatelné 30°	4000 K	Ra >80	2 700 - 13 500 lm	max. 80 W	DALI	40640820	-
Stmívatelné 60°	4000 K	Ra >80	2 700 - 13 500 lm	max. 80 W	DALI	40640822	-
Stmívatelné 90°	4000 K	Ra >80	2 700 - 13 500 lm	max. 80 W	DALI	40640823	-
Stmívatelné 120°	4000 K	Ra >80	2 700 - 13 500 lm	max. 80 W	DALI	40640824	-

PRO-LINE LINEAR - LED JEDNOTKY - DALI + NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ

VERZE	CCT	CRI	SVĚTLNÝ TOK	SPOTŘEBA ENERGIE	NAPÁJENÍ	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Stmív. + Nouz.osv. 30°	4000 K	Ra >80	2 700 - 13 500 lm	max. 80 W	DALI	40640830	-
Stmív. + Nouz.osv. 60°	4000 K	Ra >80	2 700 - 13 500 lm	max. 80 W	DALI	40640832	-
Stmív. + Nouz.osv. 90°	4000 K	Ra >80	2 700 - 13 500 lm	max. 80 W	DALI	40640833	-
Stmív. + Nouz.osv. 120°	4000 K	Ra >80	2 700 - 13 500 lm	max. 80 W	DALI	40640834	-

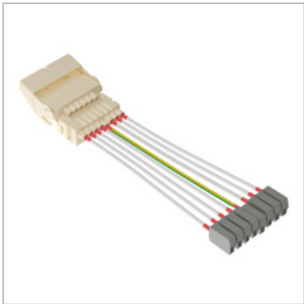


PRO-LINE LINEAR - NOSNÉ PROFILY

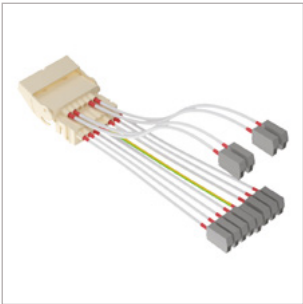
POPIS	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Nosné profily - 1500 - 8-vodičová - modulární - bílý - D 1472 x Š 64 x V 44 mm	40640864	☑
Nosné profily - 3000 - 8-vodičová - modulární - bílý - D 2944 x Š 64 x V 44 mm	40640865	☑
Nosné profily - 1500 - 12-vodičová - modulární - bílý - D 1472 x Š 64 x V 44 mm	40640867	☑
Nosné profily - 3000 - 12-vodičová - modulární - bílý - D 2944 x Š 64 x V 44 mm	40640868	☑

PRO-LINE LINEAR - PŘIPOJOVACÍ SADY

POPIS	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Připojovací sada - 8vodičová - včetně konektoru / 2 x kabelové vývodky / 2 x koncovka a izolačního krytu - kompletní sada pro 8vodičové světelné vedení	40640870	☑
Připojovací sada - 12vodičová - včetně konektoru / 2 x kabelové vývodky / 2 x koncovka a izolačního krytu - kompletní sada pro 12vodičové světelné vedení	40640871	☑



40640870



40640871

PRO-LINE LINEAR - ZASLEPOVACÍ MODUL | KONCOVKA

POPIS	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Zaslepovací modul - D 1470 mm - polykarbonát - bílý - Kryt nosného profilu pro úpravu rozestupu mezi svítidly	40640873	☑
Koncovka - 1 x náhradní díl - samostatný díl (2 kusy jsou součástí dodávky 8vodičové přívodní sady č. 40640870 a 12vodičové přívodní sady č. 40640871)	40640872	☑



40640873



40640872



PRO-LINE LINEAR - MONTÁŽNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

POPIS	OBJ.Č.	DOSTUPNOST
Klip pro povrchovou montáž - pro přímou povrchovou montáž - max. 230 cm vzdálenost mezi montážními klipy	40640874	☑
Sada pro závěsnou montáž - Řetízek / 200 cm	40640875	☑
Sada pro závěsnou montáž - ocelové lanko / 200 cm	40640876	☑



40640874



40640875



40640876



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-LINE LINEAR
ONLINE:



Verze: 1.0 - 2025-09

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.