

# UNIVERZÁLNÍ INTERIÉROVÉ OSVĚTLENÍ V MODERNÍM DESIGNU

VERSATILE INTERIOR FIXTURE IN A MODERN

## LED PRO-STRIPE SÉRIE

### LED PRO-STRIPE SERIES

Prolumia Vám představuje řadu přisazených svítidel LED Pro-Stripe navrženou v Nizozemsku. Svítidla s ochranou IP54 v moderním designu jsou vhodná nejen pro dekorativní užití. K dispozici také jako nouzové osvětlení nebo s vestavným mikrovlnným čidlem pohybu. Díky funkci přepínání teploty chromatičnosti a světelného výkonu se stává toto svítidlo ještě univerzálnějším produktem pro mnoho použití.

This series of splashproof surface mounted fixtures, designed in The Netherlands, has a modern design and thus very suitable for decorative purposes. The versions with a microwave motion sensor and with an emergency function are visibly the same. Combined with the switchable light color an uniform application is possible, even when the functional requirements interchange between a project.

#### SPECIFICKÉ VLASTNOSTI

- Moderní přisazené svítidlo
- K dispozici s MW čidlem pohybu
- K dispozici jako nouzové osvětlení s funkcí AT
- Nastavitelná teplota chromatičnosti (3000K/4000K)
- Chráněno proti stříkající vodě (IP54)

#### SPECIFIC FEATURES

- Modern designed surface mounted fixture
- Available with invisible microwave motion sensor
- Available with emergency function with AT function
- CCT switchable
- Splash proof (IP54)

---

## LED Pro-Stripe

24W / 18W (nastavitelné (switchable))



4000934x

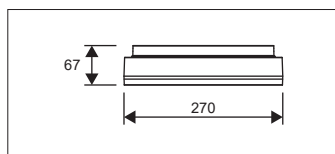
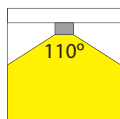
---

# LED PRO-STRIPE SÉRIE (LED PRO-STRIPE SERIES)



## LED Pro-Stripe ø 270 mm

24W / 18 W, vč. LED napájení (incl. driver)



- Přisazené svítidlo v moderním designu
- Chráněno proti stříkající vodě (IP54)
- Polykarbonátový kryt a opalová optika
- K dispozici s vestavným mikrovlnným čidlem pohybu s nastavitelnou detekční oblastí, míry denního osvětlení a doby standby
- Nouzové osvětlení s funkcí autotestu také k dispozici
- Nastavitelná teplota chromatičnosti 3000K a 4000K
- Nastavitelný světelný tok 100% a 75%
- Vhodné k průběžné montáži
- Univerzální nástěnná nebo stropní montáž

Použití: rezidenční objekty, galerie, chodby, vchody, toalety, koupelny, apod.

- Modern designed surface mounted fixture
- Splash proof (IP54)
- Polycarbonate housing and opal diffuser
- Available with an invisibly build in microwave sensor, with adjustable detection area, on/standby time and daylight level
- Available with emergency function with autotest
- Light color switchable between 3000K and 4000K
- Light output switchable between 100% and 75%
- Suitable for through wiring
- Universal mounting on a ceiling or wall mounting box

Applications: residences, portals, hallways, galleries, stairwells, toilets, bathrooms, etc.

4000934 / ..

Verze  
Version

0: Standard  
Standard

1: + mikrovlnné čidlo  
+ microwave sensor

2: + nouzové osvětlení (1h, AT)  
+ emergency function (1h, AT)

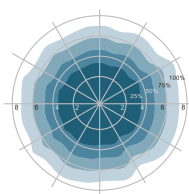
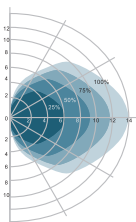


**NASTAVITELNÁ TEPLOTA CHROMATIČNOSTI 3000K A 4000K!**  
**COLOR TEMPERATURE ADJUSTABLE BETWEEN 3000K AND 4000K!**

CE IP54



### Detekční zóna mikrovlnného čidla v metrech



#### Nákres nástěnného umístění (Wall mounting pattern)

Doporučená montážní výška

(Suggested installation height): 1 - 1,8 m

#### Nákres stropního umístění (Ceiling mounting pattern)

Doporučená montážní výška

(Suggested installation height): 2,5 - 6 m

Světelný zdroj (Light source): SMD 2835 LED

Úhel vyzářování (Beam angle): 110°

Teplota chromatičnosti (Color temperature): Nastavitelné 3000K a 4000K

Světelná tok (Light output): Nastavitelné 2400 Lm a 1800 Lm

Provozní teplota (Operating temperature): -20°C - +40°C

Životnost (hod.) (Rated life hours):  $L_{70, B_{10}} > 60,000$

LED napájení (včetně) (LED driver (included)): CE

Napájení (Input): 220-240V AC 50/60Hz

Třída ochrany (Electrical safety class): Třída II (Class II)

Účinnost (Power factor):  $> 0,95$

Kabelový vstup (cable entry): 2x předpřipravený zadní kabelový vstup (1x levý a 2x pravý) (2x back side and with pre-moulded knock-outs (1x left and 2x right))

#### Mikrovlnné čidlo (Microwave sensor):

Detekční oblast (Detection area): max. ø 14 m při 6 m montážní výšce (with a mounting height of 6 m)

Citlivost (Sensitivity): 25% - 50% - 75% - 100% ( lze nastavit) (adjustable)

Doba osvětlení (Hold time): 10 sec. / 1 - 3 - 5 min. ( lze nastavit) (adjustable)

Doba orientačního osvětlení (Hold time orientation lighting):

15 s / 30 - 60 - ∞ min. ( lze nastavit) (adjustable)

Světelné čidlo (standard) (Light sensor (standard)): vyp. (off) - 10 - 30 - 50 Lux ( lze nastavit) (adjustable)

Míra orientačního osvětlení (orientation lighting intensity): 30% - 10%



LED Pro-Stripe  
24W, 110°  
4000K

Height	Em	Emax	Diameter
1 m	226.3 lx	772.7 lx	294.7 cm
2 m	56.6 lx	193.2 lx	589.4 cm
3 m	25.2 lx	85.9 lx	884.1 cm
4 m	14.1 lx	48.3 lx	1178.8 cm
5 m	9.1 lx	30.9 lx	1473.5 cm

