



### Sicherheitshinweise / Safety notes / Bezpečnostní pokyny

(D)

⚠ Einbau und Montage dürfen nur von einer Elektrofachkraft durchgeführt werden! Anderenfalls besteht Brandgefahr oder die Gefahr eines elektrischen Schlag!

⚠ Nur an die auf dem Typenschild angegebene Spannung und Frequenz anschließen!

⚠ Bei Eingriffen oder Änderungen an der Schaltuhr erlischt die Garantie!

(GB)

⚠ The installation and assembly of electrical equipment must be only carried out only by a skilled Person! Otherwise fire danger or danger of an electric shock exists!

⚠ Connect the supply voltage/frequency as stated on the product label!

⚠ Warranty void if housing opened by unauthorised person!

(CZ)

⚠ Zabudování a montáž elektrických přístrojů smí provádět pouze odborník. V ostatních případech hrozí nebezpečí požáru a zásahu elektrickým proudem.

⚠ Přístroj smí být uveden do provozu pouze pod napětím, které je uvedeno na výrobním štítku výrobku.

⚠ Zásahy a změny v přístroji vedou ke zrušení záruky.

Fig. 1

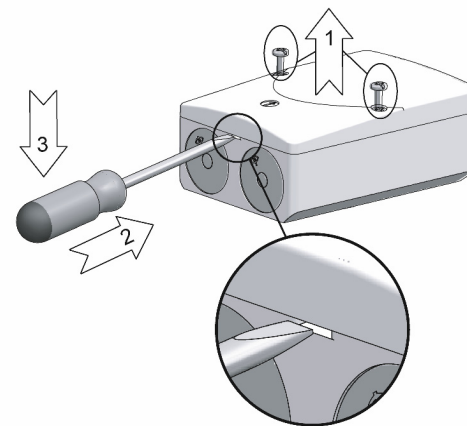


Fig. 2

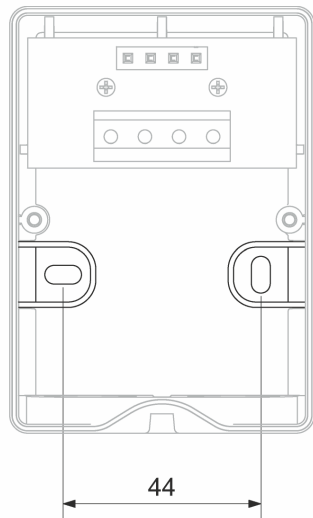
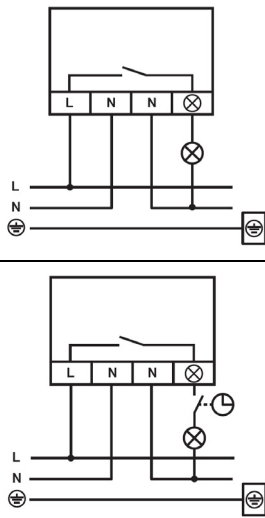
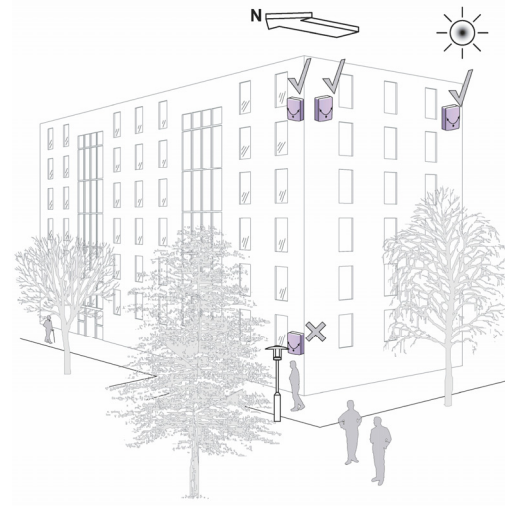
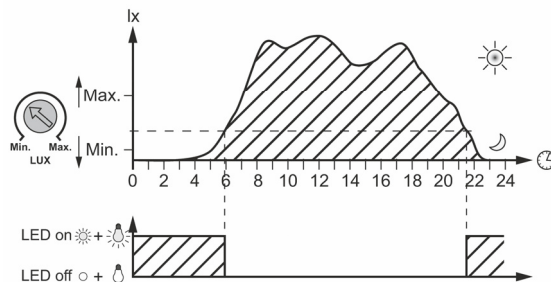
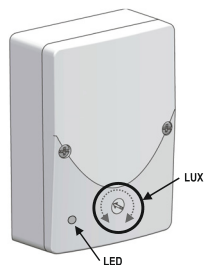


Fig. 3

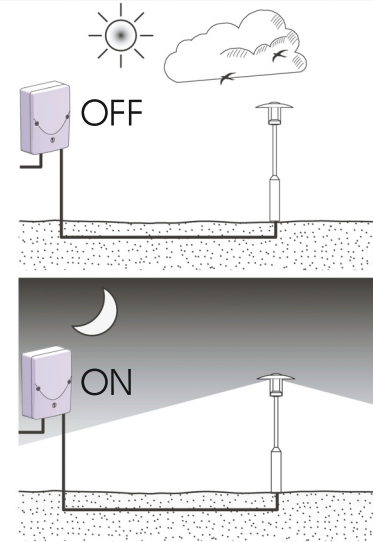


Positionierung / Positioning / Umístění





- (D)**
  - Über den Lichtempfindlichkeitsregler (LUX-Regler) können Sie die Einschaltempfindlichkeit (LUX-Wert) regeln
  - Erst nach Ablauf der "Verzögerungszeit" (1 min.) schaltet das Gerät EIN bzw. AUS
  - EMPFOHLENE FEINEINSTELLUNG:** Drehen Sie den LUX-Regler bis die rote LED aufleuchtet.
  - ERGEBNIS:** Der Dämmerungsschalter schaltet bei den aktuellen Lichtverhältnissen (Nach der Verzögerungszeit)
- (GB)**
  - The switching-sensitivity (LUX-value) can be adjusted by the photosensitivity-controller (LUX-controller)
  - The LUX-value must be above or below the adjusted threshold for at least 1 min. (delay time) before the device switches OFF or ON respectively
  - RECOMMENDED FINE ADJUSTMENT:** Rotate the LUX-controller until the red LED lights up.
  - RESULT:** The LUX-threshold is the current ambient light (The switching takes place after delay time)
- (CZ)**
  - Pomocí světelné citlivosti regulátoru (LUX-regulátor) můžete ovládat (řídít) citlivost zapnutí (LUX – hodnota).
  - Po uplynutí časového zpoždění ( 1 min) se přístroj zapne, popř. vypne.
  - Doporučené přesné nastavení:** otáčejte LUX – regulátorem dokud se nerozsvítí LED červeně.
  - Výsledek:** Šerosvitný spínač se zapne v závislosti na intenzitě světla (po časové prodlevě).



Technische Daten / Technical data / Technické údaje

(D)	(GB)	(CZ)
Anschlussspannung	Supply voltage	Provozní napětí
Kanal	Channel	Proudové zatížení kontaktu
Anzahl der max. Schaltungen bei 16A	Number of max. switching times by 16A	Celkový počet spínání při 16 A
Maximale Glühlampenlast	Incandescent lamp	Maximální žárovkové osvětlení
Einschaltstrom	Starting current	Startovací napětí
Eigenverbrauch	Power consumption	Vlastní spotřeba
Lux-Bereich	Lux-range	Rozsah nastavení
Schalthysterese	Hysteresis	Hysterese
Schaltverzögerung	Switching delay	Časové zpoždění zapnutí
Schutzart	Type of protection	Druh krytí
Zulässige Umgebungstemperatur	Permitted ambient temperature	Teplotní rozsah
Abmessungen	Dimensions	Rozměry
Zulassungen: CE gemäß	Conformity	Dle normy

Technische Daten / Technical data / Technické údaje
230V AC ±10%, 50 Hz
NO, 16A 250VAC
6000
3000 W
165A / 20 msek.
Ca. 1 W
3...300 Lux
Ca. 50%
Ca. 1 min.
IP 54
-50°... +50°C
95 x 68 x 38 mm
EN 60669-2-1

Belastung / Load / zatížení

(D)	(GB)	(CZ)
Glühlampen	Incandescent lamps	Žárovka
Leuchtrohren unkompenziert	Fluorescent tubes, not compensated	Svítilící trubice nekompenzovaná
Halogenglühlampen	Halogen incandescent lamps	Halogenová žárovka
Max. Kompensationskapazität	Max. compensation capacity	Max. kompenzační kapacita
Quecksilberdampflampe	Mercury-vapor lamp	Trubková výbojka
Halogenmetaldampflampe	Metal halide lamps	Halogenová výbojka s kovovými párami
Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	HF ballast (fluorescent tube)	Elektronický předřadník
Konventionelles Vorschaltgerät (KVG)	Traditional coil (fluorescent tube)	Běžný předřadník
Energiesparlampe	Energy-saving bulbs	Ušporná žárovka

Belastung / Load / zatížení
3000 W
3000 VA
3000 W
140 µF
1000 W
1000 W
65 pcs. x 34 W
25 pcs x 58 W
65 pcs. x 18 W