

JAK ZVOLIT ORIENTAČNÍ SVÍTLIDLA SKOFF:

1. výběr typu svítidla

- * tvar a velikost svítidla (TANGO, TANGO MINI, RUEDA, ...)
- a barva tělesa svítidla (NEREZ, HLINÍK, BÍLÁ, ČERNÁ, MOSAZ)
- * způsob vyzařování světla - se skličkem, nebo bez sklička (SHORT)
- * 10V / 230V (10V + transformátor 10V DC, 230V přímo do sítě 230V)
- * svítidlo, svítidlo se senzorem pohybu, samostatný senzor pohybu
- * krytí IP 20 nebo IP66 (pro interiér nebo exteriér)
- * barva světla (teplá bílá 3000K, neutrální bílá 4000K, studená bílá 6500K, modrá)



2. výběr transformátoru - typ a tvar (pro svítidla 10V DC - ne pro 230V)

Transformátor je nutné zvolit podle celkového příkonu svítidel zapojených v jedné sekci



Vzorec pro orientační výpočet celkové hodnoty příkonu svítidel pro výběr transformátoru:

počet svítidel x příkon svítidla (W) x 1,2 = minimální příkon transformátoru (W)

Příklad: 7 ks TANGO s příkonem 0,8W: $7 \times 0,8W \times 1,2 = 6,72W$ min. transformátor ZOL7 (7W)

3. Podle zvoleného svítidla a transformátoru vyberte správnou instalační krabici:

* (svítidla STICK a KINKIET jsou určena k montáži přímo na stěnu - krabice není potřeba)

- * svítidla MINI jsou určena do krabice prům. 50mm
- * ostatní svítidla včetně 230V jsou určena do krabice prům. 60mm (hloubka 41mm)
- * pro kombinaci svítidlo + transformátor-ZOL 7 a ZOL15 - využijte krabici 60mm hlubokou 63mm



STICK