

## 3 az 1-ben érintés nélküli LED világítás kapcsoló 24-48W, fekete



### 3 az 1-ben érintés nélküli világítás kapcsoló 12-24V szekrények és fiókok belső világításának érintés nélküli automatikus kapcsolásához.

A kapcsolóval 12V tápfeszültség esetén 24W, 24V esetén 48W teljesítményű világítást tud kapcsolni. A kapcsoló több funkció, a funkciók között egy kis DIP kapcsolóval lehet állítani a kívánt módot. Ez által lehetőség van szekrényekben, fiókokban LED szalag vagy egyéb LED világítás érintésmentes kapcsolására, fényerejének szabályozására. A kapcsoló bemenetén és kimenetén is 2-2 méter integrált fehér vezeték van ami megkönnyíti a szerelést. A kapcsoló 53mm hosszú és 10mm széles. A kapcsolóhoz tartozék egy kör keresztmetszetű előlap, ami a bútorlapokba lévő befűrés esetén takarólapnak használható.

Működési funkciók:

- Fiókelőlap vagy szekrényajtó nyitásakor a LED világítás automatikusan felkapcsol,
- Fiókelőlap vagy szekrényajtó becsukása után a LED világítás automatikusan lekapcsol,
- Kézfej legyintéssel a kapcsoló előtt a LED világítást dimmelni, fényerőszabályozni lehet,

A szenzor használható nagyobb teljesítményű LED szalagok és LED világítás kapcsolásához is, de ebben az esetben egy megfelelő teljesítményű relét kell a világítási kör elé bekötni, hogy a kapcsoló ne menjen tönkre. Ezzel a megoldással azonban bármekkora méretű LED világítást kapcsolhatsz.

Alkalmazható LED szalagok:

- Egyszínű fehér vagy színes fények esetén célszerű a 3528-as chipekkel szerelt LED szalagok alkalmazása, amelyek bőven elegendőek egy szekrény vagy fiók belső megvilágításához,
- RGB, RGBW és RGB+CCT szalagok esetén ügyelve a teljesítményre a +12 vagy +24 voltos ágat megszakítva is alkalmazható a kapcsoló, vagy a vezérlő tápfeszültség bemenetének körébe kötve. Erősebb szalagoknál, RGB5050/30 4,8W 12VDC felett relé alkalmazása lehet szükséges,

### Specifikáció

| Általános adatok          |        |
|---------------------------|--------|
| Szabályozhatóság          | Igen   |
| Elektromos adatok         |        |
| Névleges feszültség (V)   | 12-24  |
| Névleges teljesítmény (W) | 24-48  |
| Jellemzők                 |        |
| Szín                      | Fekete |

**Általános adatok****Elektromos adatok****Jellemzők****Méretek**

|                |    |
|----------------|----|
| Átmérő (mm)    | 17 |
| Szélesség (mm) | 13 |
| Hosszúság (mm) | 53 |
| Magasság (mm)  | 8  |

Termék oldal: [https://www.energiahaza.hu/index.php?route=product/product&product\\_id=6466](https://www.energiahaza.hu/index.php?route=product/product&product_id=6466)

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024.04.20 11:18

**Energia Háza**

1119. Budapest, Petzvál József utca 44

E-mail: [bolt@energiahaza.hu](mailto:bolt@energiahaza.hu)

Telefon: +36 (70) 609 2300

Web: [www.energiahaza.hu](http://www.energiahaza.hu)