Energia Háza

Cikkszám: EHGTVAEWBBUNI

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



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 funkciós, 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 befúrás 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 szerelet 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

Elektromos adatok	
Névleges feszültség (V)	12 / 24 VDC
Névleges teljesítmény (W)	24/48 Watt
Vezérelhetőség	Igen
Fénytechnikai adatok	
Színhőmérséklet (K)	Single Color (Egyszínű)
Jellemzők	

Elektromos adatok

Fénytechnikai adatok

Jellemzők

Szín	Fehér
Környezeti adatok	
IP védelmi szint	IP20
Méretek	
Átmérő (mm)	17 mm
Szélesség (mm)	13 mm
Hosszúság (mm)	53 mm
Magasság (mm)	8 mm

Termék oldal: https://www.energiahaza.hu/index.php?route=product/product&product_id=6465

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2026.11.02 10:37

Energia Háza
1095.Budapest, Máriássy utca 4 "K" Épület

E-mail: bolt@energiahaza.hu
Telefon: +36 (70) 609 2300
Web: www.energiahaza.hu