



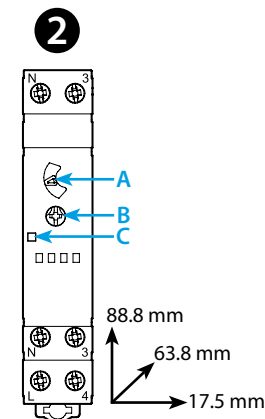
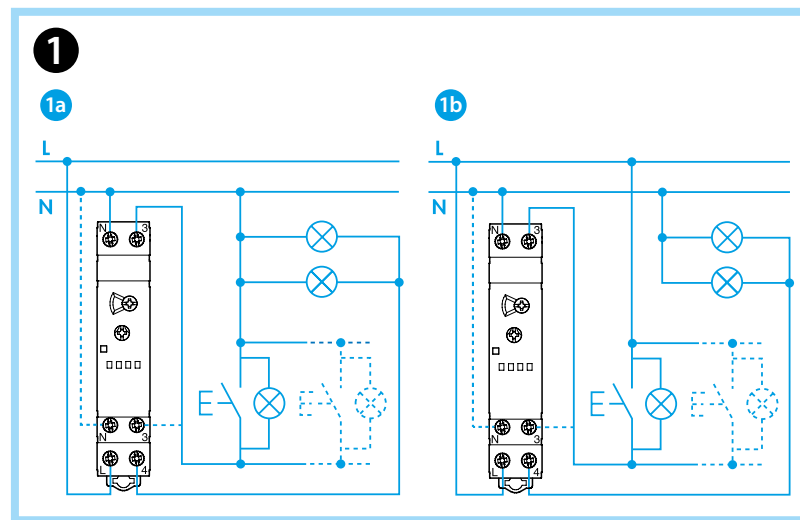
14.71

EN 60669-1 / EN 60669-2-1	
	<b>14.71.8.230.0000</b> $U_N$ 230 V AC (50/60 Hz) $U_{min}$ 184 V AC $U_{max}$ 253 V AC P 3 VA / 1.2 W
	1 NO (SPST-NO) 16 A 230 V AC
	AC1 3700 VA AC15 (230 V AC) 750 VA
	(230 V AC) 1000 W CFL - LED 230 V 600 W
IP20	

	(230 V AC) 3000 W
	T = (0.5...20)min
	(-10...+60)°C
	30 (≤ 1 mA)

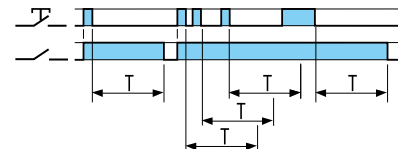
LED	$U_N$	
	-	
	✓	
	✓	

0.8 Nm	(1x6/2x4) mm <sup>2</sup> (1x10/2x12) AWG	(1x4/2x2.5) mm <sup>2</sup> (1x12/2x14) AWG

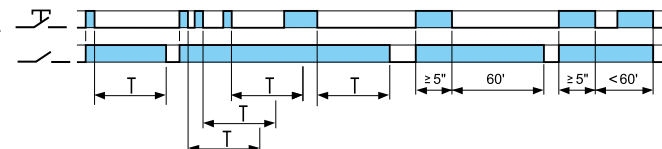


**3**

**3a**



**3b**



**3c**



# MAGYAR

## 14.71 LÉPCSŐHÁZI AUTOMATA

**1** Az N és a 3 jelű csatlakozó kapcsok kettős kivitelűek, azaz a csatlakoztatás vagy felül vagy alul (szaggatott vonal) történhet. Figyelem: A világítási áramkört közvetlenül a hálózat N vezetőjéhez csatlakoztassuk, azaz a készülék N csatlakozó kapcsait ne használjuk a világítási áramkör kialakítására.

**1a** 3-VEZETÉKES BEKÖTÉS (a nyomógombot a nullavezető ágba kell kötni)

**1b** 4-VEZETÉKES BEKÖTÉS (a nyomógombot a fázisvezető ágba kell kötni)

## 2 HOMLOKKÉPI NÉZET

**A** Választókapcsoló:

- Időzítési automatika (a 18-as sorozat kombinált kapcsolóival alkalmazható)
- Időzítési automatika + szervíz működés mód
- Állandó világítás

**B** Időbeállítás

**C** LED

## 3 MŰKÖDÉS

**3a** Időzítési automatika

A világítási idő annak lejáratá előtt a nyomógombokkal újraindítható. A nyomógomb működtetése a kimeneti relé meghúzását eredményezi. A beállított bekapcsolási időzítés a nyomógomb elengedésétől indul. A nyomógomb ismételt működtetése a lejáratot megelőzően az időzítés újraindítását eredményezi. Az előzetesen beállított időzítés lejáratakor a kimeneti relé elejt, a világítás lekapcsol.

**3b** Időzítési automatika + szervíz működés mód

Az időzítési automatika funkción túl (3a), ha a nyomógombot ≥ 5 s-ig működtetjük, akkor a kimeneti érintkező 60 percig zárt lesz, annak letelte után pedig nyit. Ideális pl. takarításnál, karbantartásnál.

A 60 perces időzítést megszakíthatjuk úgy, hogy újabb ≥ 5 s-ig nyomva tartjuk a nyomógombot, ezután a kimeneti érintkező nyit.

**3c** Állandó világítás

## ÜZEMELTETÉSI FELTÉTELEK

Az Európai Unió és Tanács 2014/30/EU számú EMC irányelvvel összhangban a beépített elektronika a csatolt és a vezetett zavarokkal szemben akkora szilárdsággal rendelkezik, amely magasabb, mint az MSZ EN 60669-2-1 által meghatározott követelmények.

Másrészt transzformátorok, motorok, mágneskapcsolók, erősáramú vezetékek akkora zavarokat okozhatnak, amelyek tönkreteszik a készülék elektronikáját. Ezért a csatlakozó vezetékeket a lehető legrövidebbre kell választani. Ha szükséges, akkor a készülék bemeneti kapcsait megfelelő RC-kombinációval, variszttal vagy más túlfeszültségvédő kapcsolással kell ellátni.

## MEGJEGYZÉS

Fényforrások kapcsolása nullátmenetben.  
Max. kábelhossz a nyomógombokig: 200 m.

