

# Csináld magad! pt. 3

---

LED így, LED úgy, LED amúgy. LEDjen neked jó.

---



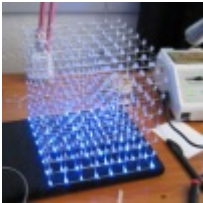
**LED MADNESS.** A csapból is a LED áldásai folynak, majd az átlag halandónak az IKEA elad 13 000 Ft-ért lámpát,<sup>[1]</sup> mert nekik az jó. Szerencsére vannak emberek, akik turbóznak, ötletelnek, készítenek,<sup>[2]</sup> így születnek egyszerű és eszement bonyolult, de legalább egyedi megoldások. A link után például a legegyszerűbb zenére villogó LED-es

izé,<sup>[3]</sup> Contraston lesz nálam kettő, ha valaki meg akarja nézni. Közelről, hogy fájjon, pedig csak 60 Ft-os LED-ből van, ami nem is Luxeon,<sup>[4]</sup> az tényleg fáj, mert az 700 mA-t eszik, a másik meg 20-at, egyébként ilyen az eredeti, ha megy.<sup>[5]</sup> Az enyém hasonló. Alkatrészbeszerzés: elektrokontha.hu<sup>[6]</sup>, TIP31 helyett BD241.



**LED MOOD.** Persze ennyi nem elég, mivel a LED tényleg jó, és egyébként szeretjük is, lehet hangulatvilágításra használni, ja, és alig fogyaszt. Pl. négy nagy fényerejű LED elmegy USB-ről,<sup>[7]</sup> kisebb fényerővel több is, úgyhogy akár külön táp nélkül is lehet hangulatvilágítást csinálni a számítógéped mellé,<sup>[8]</sup> hogy ne sötétben

pusztítsd az agyad youtube-videókkal. Már persze ha ezt nem érzed gótgyalázásnak. A fényt.



Milyen jó is az, amikor heteket töltesz valaminek a felprogramozásával, ami látszólag értelmetlen, de legalább 5 percre mindenki tátja majd a száját, szóval készíts LED CUBE-ot,<sup>[9]</sup> ami nagy, bonyolult, drága, cserébe kiírja neked japánul 3D-ben,<sup>[10]</sup> ha kávé kell innod.

## Links

1. <http://www.ikea.com/hu/hu/catalog/products/40116541>
2. [http://hacknmod.com/topics/leds\\_lights/](http://hacknmod.com/topics/leds_lights/)
3. <http://hacknmod.com/hack/led-light-box-thumps-to-your-music/>
4. [http://luxeon.hu/luxeon\\_rebel\\_sq1.php](http://luxeon.hu/luxeon_rebel_sq1.php)
5. <http://www.youtube.com/watch?v=HPHm8VTCWpg>
6. <http://elektrokontha.hu/>
7. <http://led.linear1.org/led.wiz>

8. <http://hacknmod.com/hack/pimp-your-workspace-with-cool-ambient-lighting/>
9. <http://hacknmod.com/hack/tutorial-how-to-make-led-cubes/>
10. [http://www.youtube.com/watch?v=Aj3\\_v7xCyJ0](http://www.youtube.com/watch?v=Aj3_v7xCyJ0)

Írta Peter Molnar <[mail@petermolnar.net](mailto:mail@petermolnar.net)>, dátum: 2010-07-01 11:48 UTC+01:00, utoljára frissítve: 2021-05-11 11:49 UTC , eredeti forrása: <http://ld50.hu/article/ld50/napiharom/20100630> , mely újra-megosztásra került a következő webcímen: <https://petermolnar.net/ld50/csinald-magad-pt-3/> ; licenzfeltételek: CC-BY-4.0 .