

# PHILIPS

## LEDtube EM T8

Ultra-hatékony

1500 mm

4000 K

G13 ROT



8720169205000



# Munkafelületek tartós LED-es megvilágítása kiváló fényminőséggel

A Philips LED-fénycsövekre váltva gyorsan és könnyedén lecserélheti régi fénycsöveit a modern és hatékony LED technológiára. Ez a Philips LED-fénycső tökéletes azokra a helyekre, ahol sok fényre van szükség.

### Kiváló minőségű fényforrás

- Szemnyugtató hatású

### Válasszon fenntartható megoldást

- Élvezze a LED-ek energiatakarékosságát a fényminőség áldozata nélkül. Azonnali több mint 70%-os energiamegtakarítás a meglévő fénycsövek cseréjével (2023 óta tiltja az EU szabályozása).

### Kiváló minőségű LED-es fényforrás, évtizedekig tartó világításra tervezve

- Az 50 000 órás élettartamnak köszönhetően csökkentheti a fényforrások gyakori cseréjével járó gondokat, és több mint 50 éven át élvezheti a tökéletes világítási megoldást.

### Válassza a régi fénycsövek egyszerű cseréjét

- Elektromagnetikus előtétekkel való működésre tervezték.

# Fénypontok

**Arra tervezve, hogy kíméletes legyen a szemmel**



Egyértelmű tény, hogy az éles fény bántja a szemet. A túl fényes világítás szemkápráztató. Ha viszont túl lágy, akkor csak hunyorog az ember. Most olyan lágy LED-megvilágítás érhető el, amely kíméli a szemet, és tökéletes hangulatot teremt az Ön otthonában.

**Több mint 70% energiát takarít meg a régi fénycsövekhez képest**  
**Hosszú, 50 000 órás élettartam**  
**Kompatibilis az elektromagnetikus előtétetekkel**

## Műszaki adatok

### A fényforrás jellemzői

- Rendeltetés: Beltéri
- Lámpa alakja: T8
- Foglalat/fejelés: G13 ROT
- Fényforrás kialakítása: Matt
- Dimmelhető: Nem
- Fényforrás anyaga: Műanyag

### Tartósság

- Kapcsolási ciklusok száma: 200 000
- Névleges élettartam: 50 000

### Környezetvédelem

- A termék ártalmatlanítása: A termék (gazdasági) élettartamának végén a helyi szabályoknak megfelelően dobja ki a terméket, és ne dobja kommunális hulladék közé. A termék helyes ártalmatlanítása segít megelőzni a környezetet és az emberi egészséget érintő potenciális negatív hatásokat.

### További funkcióval/tartozékkal

- Integrált LED: Igen

### A fény jellemzői

- A fénysugár szöge: 160
- Színvisszaadási index (CRI): 80
- Színhőmérséklet: 4000 K
- Névleges fényáram: 3700 lm
- Felfutási idő 60%-os fényáramig: 0.5
- Színkód: 840 | CCT of 4000K
- Fényhasznosítás (névleges) (névleges): 185

### Egyéb

- Jóváhagyási jelzések: CE jelölés, ENEC-tanúsítvány, KEMA Keur tanúsítvány, Megfelel az RoHS irányelvnek
- LED-es innovációk: UltraEfficient

### Csomagolási információk

- EAN: 8720169205000
- EOC: 872016920500000
- Termék megnevezése: LED T8 1500mm 20W G13 CW EELB 1CT/4

### Energiafogyasztás

- Teljesítménytényező: 0.9
- Feszültség: 220-240 V
- Teljesítmény: 20
- Energiafogyasztás kWh/1000 óra: 20

### A termék méretei és tömege

- Teljes magasság: 1 514 mm
- Teljes hossz: 1 514 mm
- Teljes szélesség: 28 mm

### Szerviz

- Jótállás: 5 év

### Műszaki adatok

- Frekvencia: 50-60
- Fényforrás típusa: LED
- Előtét-kompatibilitás: EM

### A fényforrás

- Szoftverfrissítésekkel: Nem

**A következőket támogatja**

- Kompatibilis a Fényeffektek funkcióval: No
- Meghatározott támogatási időszak: Not applicable
- Kompatibilis operációs rendszerek: Nem alkalmazható
- Kommunikációs protokoll: Nem alkalmazható

**Csomagolás mérete és tömege**

- EAN/UPC - termék: 8720169205000
- Nettó tömeg: 0,27 kg
- Bruttó tömeg: 0,33 kg
- Magasság: 157,7 cm
- Hosszúság: 3,1 cm
- Szélesség: 3,1 cm



Kiadás dátuma:  
2026-07-04  
Verzió: 0.470

© 2026 Signify Holding. Minden jog fenntartva. A Signify nem nyújt semmiféle képviseletet vagy garanciát az itt szereplő információk pontosságáért vagy teljességéért, és nem vállal felelősséget semmilyen ezeken alapuló intézkedésért. A dokumentumban található információk nem minősülnek kereskedelmi ajánlattételnek, és nem képezik semmilyen ajánlat vagy szerződés részét, hacsak a Signify-jal kötött megállapodás másként nem rendelkezik. A Philips és a Philips Pajzs embléma a Koninklijke Philips N.V. bejegyzett védjegye.

[www.lighting.philips.com](http://www.lighting.philips.com)