

# PHILIPS

## LEDtube EM T8

Mimoriadne účinné

1 500 mm

4 000 K

G13 ROT



8720169205000



# Odolné LED pracovné osvetlenie s vynikajúcou kvalitou svetla

Vymeňte svoje staré žiarivkové trubice za modernú a energeticky úspornú technológiu LED – prejdite rýchlo a jednoducho na LED trubicové svietidlá značky Philips. Toto LED trubicové svietidlo Philips sa ideálne hodí tam, kde potrebujete veľa svetla.

### Svetlo vysokej kvality

- Navrhnuté pre pohodlie vašich očí

### Rozhodnite sa pre udržateľné riešenie

- LED svetlá vám ušetria energiu bez toho, aby ste sa museli uspokojiť s nižšou kvalitou svetla. Keď vymeníte svoje existujúce žiarivky, (ktoré od roku 2023 predpisy Európskej únie zakazujú), okamžite ušetríte viac než 70 % energie.

### Vysokokvalitné LED svietidlo, ktoré vydrží desiatky rokov

- Vďaka životnosti 50 000 hodín nemusíte tak často meniť svetelné zdroje a viac než 50 rokov si môžete vychutnávať dokonalé riešenie osvetlenia.

### Rozhodnite sa pre jednoduchú náhradu za staré žiarivky

- Navrhnuté na prevádzku s elektromagnetickými predradníkmi.

# Hlavné prvky

## Navrhnutá s ohľadom na pohodlie vašich očí



Nie je ťažké pochopiť, že nevhodné osvetlenie môže byť pre oči namáhavé. Ak je svetlo príliš jasné, oslňuje. Ak je príliš jemné, vnímate jeho blikanie. Teraz si môžete svoje prostredie jemne osvietiť LED svetelnými zdrojmi navrhnutými tak, aby boli príjemné pre oči. V domácnosti si tak vytvoríte dokonalé prostredie.

## Ušetrí v porovnaní so žiarivkami viac než 70 % energie

**Dlhá životnosť – 50 000 hodín**

**Kompatibilné s elektromagnetickým predradníkom**

# Technické údaje

## Vlastnosti žiarovky

- Zamýšľané použitie: Interiér
- Tvar svetelného zdroja: T8
- Päťica: G13 ROT
- Povrchová úprava žiarovky: Matná
- Možnosť stmievania: Nie
- Materiál žiarovky: Plast

## Životnosť

- Počet zapnutí a vypnutí: 200 000
- Nominálna životnosť: 50 000

## Environmentálne otázky

- Likvidácia výrobku: Na konci (ekonomickej) životnosti výrobok zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi a nelikvidujte ho spolu s bežným domovým odpadom. Správnu likvidáciu výrobku pomôžete predísť možným negatívnym vplyvom na životné prostredie a ľudské zdravie.

## Doplnkové funkcie/príb. príslušenstvo

- Integrované LED: áno

## Vlastnosti svetla

- Uhol lúča: 160
- Index podania farieb (CRI): 80
- Teplota farieb: 4000 K
- Nominálny svetelný tok: 3700 lm
- Čas zahrievania na 60 % svetla: 0.5
- Kód farby: 840 | CCT of 4000K
- Merný výkon (menovitý) (nom.): 185

## Rozličné

- Schvaľovacie značky: Označenie CE, Certifikát ENEC, Certifikát KEMA Keur, V súlade so smernicou RoHS
- LED inovácie: UltraEfficient

## Informácie na balení

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

## Spotreba energie

- Faktor účinnosti: 0.9
- Napätie: 220-240 V
- Výkon: 20
- Spotreba energie kWh/1 000 h: 20

## Rozmery a hmotnosť výrobku

- Celková výška: 1 514 mm
- Celková dĺžka: 1 514 mm
- Celková šírka: 28 mm

## Servis

- Záruka: 5 rokov

## Technické špecifikácie

- Frekvencia: 50-60
- Technológia žiarovky: LED
- Kompatibilita s predradníkmi: EM

## Žiarovka

- Možnosť aktualizácie softvéru: Nie

#### Podporované systémy a aplikácie

- Kompatibilné s funkciou Efekty: No
- Určená dĺžka podpory: Not applicable

#### Rozmery a hmotnosť balenia

- EAN/UPC - produkt: 8720169205000
- Netto hmotnosť: 0,27 kg
- Brutto hmotnosť: 0,33 kg
- Výška: 157,7 cm
- Dĺžka: 3,1 cm
- Šírka: 3,1 cm



Dátum vydania:  
2026-05-30  
Verzia: 0.470

© 2026 Signify Holding. Všetky práva vyhradené. Spoločnosť Signify neposkytuje žiadnu záruku týkajúcu sa presnosti alebo úplnosti uvedených informácií a nezodpovedá za žiadny krok vyplývajúci zo spoľahnutia sa na tieto informácie. Informácie uvedené v tomto dokumente nie sú zamýšľané ako komerčná ponuka a netvoria súčasť žiadnej cenovej ponuky ani zmluvy, okrem prípadov, keď s tým súhlasí spoločnosť Signify. Philips a Philips Shield Emblem sú registrované ochranné známky spoločnosti Koninklijke Philips N.V.

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