

# PHILIPS

## LEDtube EM T8

Ultra Efficient

1500 mm

4000 K

G13 ROT



8720169205000



# Iluminat cu LED de durată pentru sarcini de lucru cu o calitate excelentă

Upgrade-ul la tuburi cu LED Philips este o modalitate rapidă și ușoară de a înlocui vechile tuburi fluorescente cu o tehnologie LED modernă și eficientă. Acest tub cu LED Philips este perfect pentru locurile care au nevoie de multă lumină.

### Lumină de înaltă calitate

- Concepute pentru confortul ochilor dvs.

### Alege o soluție de durată

- Bucurați-vă de economiile de energie ale LED-urilor fără a sacrifica calitatea luminii. Reduceți instantaneu consumul de energie cu peste 70 % prin înlocuirea tuburilor fluorescente existente (interzise de reglementările UE din 2023).

### Lumină LED de înaltă calitate care durează decenii

- Cu o durată de viață de 50.000 ore, puteți reduce stresul schimbării frecvente a surselor de lumină și vă puteți bucura de o soluție de iluminat perfectă, timp de peste 50 ani.

### Alegeți un înlocuitor simplu pentru vechile dvs. lumini fluorescente

- Proiectat pentru a funcționa pe balasturi electromagnetice.

# Repere

## Concepute pentru confortul ochilor tăi



Este ușor de observat cum iluminatul puternic obosește ochii. Lumina prea puternică produce efectul de orbire. Cea prea slabă produce pâlpare. Acum vă puteți ilumina universul cu LED odihnitoare pentru ochi, care creează ambianța perfectă pentru casa dvs.

**Reduce consumul de energie cu peste 70 % în comparație cu luminile fluorescente**

**Durabilitate mare, 50.000 de ore**  
**Compatibil cu balasturile electromagnetice**

# Specificații

## Caracteristicile unui bec

- Domeniu de utilizare: Interior
- Formă lampă: T8
- Soclu: G13 ROT
- Finisaj bec: Mat
- Intensitate luminoasă reglabilă: Nu
- Material bec: Plastic

## Rezistență

- Număr de cicluri de comutare: 200.000
- Durată de viață nominală: 50.000

## Protecția mediului

- Scoaterea din uz a produsului: La sfârșitul duratei de viață (economice), aruncați produsul conform regulilor locale și nu împreună cu deșeurile menajere obișnuite. Eliminarea corespunzătoare a produsului va ajuta la prevenirea consecințelor negative pentru mediu și sănătatea umană.

## Caracteristici/accesorii suplimentare incluse

- LED integrat: Da

## Caracteristicile fotometrice

- Unghi fascicul: 160
- Indice de redare a culorilor (IRC): 80
- Temperatură culoare: 4000 K
- Flux luminos nominal: 3700 lm
- Timp de încălzire până la 60% lumină: 0.5
- Cod culoare: 840 | CCT of 4000K
- Randament luminos (nominal) (nom.): 185

## Diverse

- Mărci de omologare: Marcaj CE, Certificat ENEC, Certificat KEMA Keur, În conformitate cu RoHS
- Inovații LED: UltraEfficient

## Informații ambalaj

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

## Consum de energie

- Factor de putere: 0.9
- Tensiune: 220-240 V
- Putere: 20
- Consum de energie kWh/1000 h: 20

## Dimensiunile și greutatea produsului

- Înălțime totală: 1.514 mm
- Lungime totală: 1.514 mm
- Lățime totală: 28 mm

## Service

- Garanție: 5 ani

#### Specifica ii tehnice

- Frecven ă: 50-60
- Tehnologie bec: LED
- Compatibilitate cu balasturile: EM

#### Bec

- Posibilitate upgrade software: Nu

#### Ce este acceptat?

- Compatibil cu caracteristica Efecte: No
- Perioadă de asisten ă definită: Not applicable
- Sisteme de operare compatibile: Nu se aplică
- Protocol de comunicare: Nu se aplică

#### Dimensiunile și greutatea ambalajului

- EAN/UPC - produs: 8720169205000
- Greutate netă: 0,27 kg
- Greutate brută: 0,33 kg
- Înăl ıme: 157,7 cm
- Lungime: 3,1 cm
- Lă ıme: 3,1 cm



Data apariției: 2026-06-10  
Versiune: 0.470

© 2026 Signify Holding. Toate drepturile rezervate. Signify nu oferă nicio reprezentare sau garanție în privința preciziei informațiilor incluse prin prezenta și nu poate purta responsabilitatea niciunei acțiuni corelate. Informațiile prezentate în acest document nu sunt menite să fie oferte comerciale sau să facă parte dintr-o ofertă sau un contract, în afara cazului în care Signify consimte altceva. Philips și emblema scut Philips sunt mărci înregistrate ale Koninklijke Philips N.V.

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