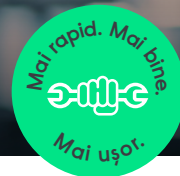


# Cum se selectează tubul LED potrivit



Găsirea tuburilor LED potrivite pentru diferite planuri, nevoi și bugete este ușoară cu ajutorul portofoliului extins Philips. Trebuie doar să urmați cei trei pași de mai jos pentru a selecta tubul LED potrivit pentru economii imediate de energie pe o durată de viață foarte lungă și fiabilă.

## Alegeți tuburile LED Philips pentru:



### Siguranța pinilor

- Siguranță la instalare, la atingerea capetelor terminale
- Balast integrat, cu protecție la atingere
- Respectă cerințele UL și IEC privind siguranța pinilor



### Compatibilitate fără probleme

- Nu este necesară înlocuirea firelor sau schimbarea balasturilor
- Soluțiile InstantFit funcționează cu balasturi electronice HF
- Sunt disponibile tuburi LED universale, compatibile cu balastul EM, balastul HF și rețeaua electrică



### Instalare rapidă și ușoară

Tuburile LED Philips sunt perfecte pentru montarea pe vechile instalații, fiind cea mai rapidă soluție la instalare



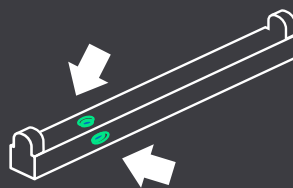
### Performanță de încredere

- Număr mic de defecțiuni premature
- Garanție de până la 10 ani
- Rezistență superioară la ciclurile de aprindere/stingere

## #0 | Care este balastul existent?

### Corpul dvs. de iluminat are un starter?

Această ilustrație arată amplasarea sa obișnuită la un corp de iluminat deschis sau închis, cu lungimea tuburilor de 1200 mm și 1500 mm.



#### Da

Acest corp de iluminat funcționează cu balast funcționează cu balast electromagnetice. Trebuie doar să înlocuiți starterul vechi cu starterul LED (EM) nou, inclus în ambalaj, și să instalați tubul LED (EM/Mains sau Universal).

#### Nu

Corpul de iluminat funcționează cu balast electronic de înaltă frecvență (HF). Nu este nevoie să schimbați balasturile sau să refaceți cablajul. Verificați compatibilitatea balastului și alegeți un tub LED Instant Fit HF sau Universal.

#### Recablați pentru alimentare directă de la rețea?

În cazul în care balastul nu este compatibil sau preferați să eliminați balastul. Tăiați firele, îndepărtați balastul și conectați direct la rețea. Alegeți un tub LED EM/ Mains, Mains sau Universal.

#### Sau alegeți Universal!

Tuburile LED Philips Universal (UN) funcționează în toate situațiile.

Consultați infograficul nostru pentru informații detaliate despre cum se instalează un tub LED pe fiecare balast

# #02

## Care sunt necesitățile și bugetul dvs.?

Portofoliul extins Philips garantează că aveți întotdeauna o soluție de calitate la prețul dorit.



Alegeți tuburile CorePro LEDtubes pentru înlocuirea zilnică a tuburilor fluorescente în aplicații generale.



Gama MASTER Value oferă performanțe puternice în cele mai solicitante aplicații cu utilizare intensă.



Gama MASTER este alegerea potrivită pentru fiecare proiect care necesită cea mai bună performanță din clasă.



Tuburile MasterConnect LEDtubes sunt compatibile cu Interact și pot fi integrate în sistemele inteligente de iluminat pentru controlul personal și automat al luminii.



interact ready.

# #03

## Care este aplicația dvs.?

Valoare și caracteristici:	Instalație T8							Instalație T5			
	CorePro LEDtube SO	Core Pro LEDtube UO	MASTER Value LEDtube HO	MASTER Value LEDtube UO	MASTER LEDtube HO	MASTER LEDtube UO	MASTER LEDtube UE	MasterConnect LEDtube	MASTER LEDtube HE	MASTER LEDtube HO	MASTER LEDtube UO
	Până la 2200 lm	Până la 3500 lm	Până la 3100 lm	Până la 3700 lm	Până la 3100 lm	Până la 3700 lm	Până la 3700 lm	Până la 3700 lm	Până la 3000 lm	Până la 3900 lm	Până la 5600 lm
	★★★★		★★★★		★★★★			★★★★	★★★★		
<b>Industrie</b> Ore de funcționare: variază, max. 24 de ore pe zi/7 zile pe săptămână Necesar de lumină 200 - peste 500 lucși		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓
<b>Depozite/fabrici</b> Ore de funcționare: 12 ore/zi până la 24 de ore pe zi/7 zile pe săptămână Necesar de lumină 200-300 lucși		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓
<b>Parcare auto</b> Ore de funcționare: 24 de ore pe zi/7 zile pe săptămână Necesar de lumină peste 200 lucși	✓	✓	✓		✓			✓		✓	
<b>Supermarket/retail</b> Ore de funcționare: 12 ore/zi până la 24 de ore pe zi/7 zile pe săptămână Necesar de lumină peste 500 lucși		✓	✓	✓	✓	✓		✓		✓	
<b>Birouri/școli/sănătate</b> Ore de funcționare: de obicei, 12 ore/zi Light requirement: peste 500 lucși		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
<b>Clădiri publice</b> Ore de funcționare: 12 ore/zi până la 24 de ore pe zi/7 zile pe săptămână Necesar de lumină 100 - peste 500 lucși		✓	✓		✓			✓	✓	✓	

Avem produsul **LED Philips** potrivit pentru fiecare activitate.

Găsiți tot ce aveți nevoie pe [signify.com/instalatori](https://www.signify.com/instalatori)