

PHILIPS

LEDtubes

Echte professionals kiezen voor de nieuwe superspaarder

De nieuwe Philips MASTER LEDtube UE: de meest energiezuinige LEDtube ooit.



Ontdek de nieuwe, ongekende energiebesparende prestaties van de Philips MASTER LEDtube UE. Met de onovertroffen transparantie en kostenefficiëntie bereikt deze tube volgens het nieuwe Europese energielabel de voortreffelijke klasse B-energieclassificering. Op basis van onze doelstelling voor grotere duurzaamheid zorgen de uitstekende prestaties voor een snelle terugverdientijd en is er een garantieperiode van 7 jaar*, de langste ooit in voor het tube-assortiment van Philips LED. Installeer nu de energiebespaarder waar iedereen op heeft gewacht!

VAKMAN
SCHAP
INNOVATIE

Uitmuntende efficiëntie

- Extreem energiezuinig tot 185 lm/W
- Tot 72% energiebesparing vergeleken met vergelijkbare conventionele fluorescentiebuislampen
- Terugverdientijd van slechts 6,5 maanden
- 70.000 uur levensduur: verlaagt onderhoudscyclus met 4,7x
- 7 jaar garantie* voor zorgeloos gebruik

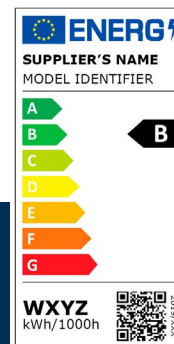
Algemene voordelen van de MASTER LEDtube-reeks.

- Ultrahoge lumenopbrengst: tot wel 3700 lumen
- Breukbestendig conform de IEC-standaarden
- Uniform gericht licht door de draaibare eindkap
- Hoge lichtstroom: dankzij de smalle bundelhoek van 160 graden

Nieuwe verordeningen voor meer duurzaamheid

In september 2021 gaan twee bijgewerkte verordeningen van de EU in, die beide zijn bedoeld om de leidende rol die de verlichtingsindustrie speelt op het gebied van duurzaamheid te versterken door aanzienlijke energiebesparingen te realiseren voor verlichtingsproducten en -systemen.

- **De Ecodesign-verordening (SLR):** is erop gericht de productprestaties en duurzaamheid te verbeteren
- Producten die niet aan de vereisten voldoen worden uitgefaseerd
- **De verordening inzake energie-etikettering:** introduceert een nieuw consumentvriendelijk energielabel om eindgebruikers in staat te stellen energiezuinige producten te kiezen
- De nieuwe schaal geeft de efficiëntie van een product aan: de definitie van de labels A t/m G wordt aangepast aan de nieuwe effectiviteitsvereisten



De nieuwe Philips MASTER LEDtube UE met tot 185 lm/W heeft een uitstekende klasse B-classificering voor energie-efficiëntie!

Altijd daar waar besparingen het hardst nodig zijn

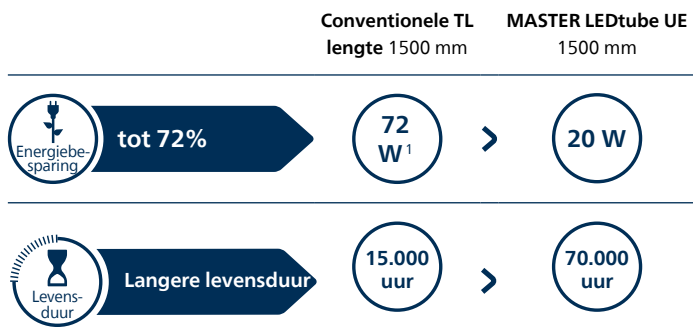
De nieuwe Philips MASTER LEDtube UE is ideaal voor alle locaties waar lampen een groot deel van de dag en nacht branden en een maximale energie-efficiëntie heel belangrijk is. Dit is onder andere het geval voor magazijnen en industriële toepassingen, waar verlichting tot wel 80% van de energierekening bepaalt, zeker als deze 24/7 wordt gebruikt. Andere locaties zoals kantoren, onderwijsfaciliteiten en winkels profiteren ook van aanzienlijke energiebesparingen en kostenefficiëntie. Kies voor een besparingsoplossing die in één tube een maximale efficiëntie combineert met de laagste totale gebruikskosten.

- Industrie, magazijnen en koelhuizen
- Kantoren
- Onderwijs
- Winkelruimten
- Parkeerterreinen en overdekte parkeerplaatsen



Tijd om terug te verdienen!

De terugverdientijd van de nieuwe Philips MASTER LEDtube UE is ongeveer 6,5 maand, dankzij de servicelevensduur van 70.000 uur en energiebesparingen tot wel 72% in vergelijking met fluorescentieverlichting. Precies goed voor elke taak waarbij besparingen en veiligheid voorop staan.



Aantal lampen	400
Branduren per jaar	max 8760 uur ²
Energiekosten	0,127 €/kWh ³
Vervangingskosten/jaar/lamp	0.63 €
Lampkosten/jaar	4.25 €
Energiekosten/jaar/lamp	22.25 €
Totale kosten/jaar/lamp	27.13 €

23,057 €

Besparing installatie/jaar

6,5 maanden

Terugverdientijd

Maak de duurzame keus: gedurende de hele levensduur bespaart de nieuwe Philips MASTER LEDtube UE het equivalent van de CO₂-uitstoot die door 27.796 bomen wordt geabsorbeerd!

¹ Inclusief VSA-verlies. Lampverbruik is 58W.

² Branduren. Gebaseerd op 24 branduren per dag, 365 dagen per jaar.

³ Energieprijs. Gebaseerd op het Europese gemiddelde van € 0,12 per kWh.

Bestelinformatie

Producttype	Vermogen	Lumen-opbrengst	Rendement	Bundelhoek	CRI	Kleurtemp.	Levensduur	EEL	EOC-code
	W	lm	lm/W			K	uur		8719514
MAS LEDtube 1200 mm UE 13,5 W 840 T8	13.5	2500	185	160°	80	4000	70,000	B	33972900
MAS LEDtube 1200 mm UE 13,5 W 865 T8						6500			33974300
MAS LEDtube 1500 mm UE 20 W 840 T8	20	3700				4000			33976700
MAS LEDtube 1500 mm UE 20 W 865 T8						6500			33978100

© 2021 Signify Holding. Alle rechten voorbehouden. De informatie die in dit document wordt verstrekt kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Signify doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, tenzij anderszins overeengekomen met Signify.



Philips en het Philips schildembleem zijn gedeponeerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V. Alle overige handelsmerken en logo's zijn het eigendom van Signify Holding of hun respectieve eigenaren.

Alle technische informatie kan je vinden op philips.nl/ledtube en philips.be/ledtube