

The Philips logo is displayed in a white rounded rectangle with a blue border, set against a dark blue background.

EU säger byt
till LED.

**Vi säger inga
problem.**

Det har aldrig varit enklare för
riktiga proffs att byta till LED.
Använd denna guide
för att hitta rätt
LED-lysrör som
motsvarar
konventionella
installationer.

LED
på ett
enkelt
sätt

**REAL
PROs**
**REAL
QUALITY**



Från utdaterat till enastående **på ett enkelt sätt**

EU är övertygat om de många fördelarna med LED och sätter dem i rampljuset: med införandet av den nya EU-förordningen om ekodesign som träder i kraft den 1 september 2021 kommer EU-länderna att byta till mer effektiv, miljövänlig belysning och fasa ut särskilda konventionella ljuskällor tills år 2023, såsom linjära T8-lysrör.

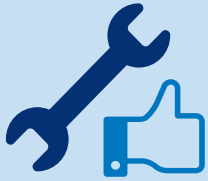
För installatörer som är redo för LED är detta **en unik chans att skapa nya affärskontrakt** – tänk bara på alla konventionella lysrör som behöver bytas ut!

Använd informationen i den här guiden för att hitta rätt LED-lysrör för vilken konventionell installation som helst och besök vår hemsida för mer information, produktlänkar och användbara verktyg:

www.lighting.philips.se/produkter/trueforce



Säker – och enkel installation



Snabb och enkel installation

Philips LED-lysrör direktersätter konventionella lysrör, vilket innebär en snabb installation



Problemfri kompatibilitet

- Kräver inget byte av ledningar eller driftdon
- InstantFit-lösning fungerar med elektroniska HF-don
- Universella LED-lysrör tillgängliga - kompatibla med alla driftdon



Stiftsäkerhet

- Säkert att röra ändarna under installation
- Integrerat driftdon isolerat från berörbara delar
- Uppfyller UL- och IEC-stiftsäkerhetskrav



Pålitlig prestanda

- Garanti på upp till 5 år
- Hög resistans mot driftcykler

Prestanda



interact
ready.

MasterConnect

Ett enkelt första steg mot intelligent belysning



- Smart LED-ersättningslösning som gör befintliga armaturer trådlöst anslutna
- Upp till 90% energibesparingar jämfört med lysrör tack vare avancerad ljusstyrning
- Interact Ready, fungerar trådlöst med det skalbara Interact Pro-systemet



5 års garanti



60000 timmar

MasterConnect EM/Nätspänning UO T8

Produktbenämning	Effekt	Ljusflöde ¹	EEL ¹
MC LED-lysrör IA	W	lm	
600mm HO 7W T8	18	1.050	D
1200mm UO 16W T8	36	2.700	D
1500mm UO 25W T8	56	3.700	D


MASTER T5

- Den snabbaste och enklaste uppgraderingen till LED
- Optimerad glaskonstruktion² för minskad bländning
- Energieffektivitet på upp till 155lm/W
- Välj mellan Nätspänning och HF-produkter med oslagbar drifttidskompatibilitet

LED-alternativ för konventionella T5-lysrör



 5 års garanti

 60000 timmar

Master HF T5

Produktbenämning	Effekt	Ljusflöde ¹	EEL ¹
MAS LED-lysrör HF	W	lm	
1500mm UO 36W T5	80	5.600	D
1200mm HO 26W T5 OE	54	3.900	D
1500mm HO 26W T5 OE	49	3.900	D
600mm HE 8W T5	14	1.050	E
1200mm HE 16.5W T5	28	2.500	D
1500mm HE 20W T5	35	3.000	D

 5 års garanti

 50000 timmar

Master Nätspänning T5

MAS LEDtube	W	lm	
1500mm UO 36W T5	80	5.600	D
1200mm HO 26W T5	54	3.900	D
1500mm HO 26W T5	49	3.900	D
600mm HE 8W T5	14	1.050	E
1200mm HE 16.5W T5	28	2.500	D
1500mm HE 20W T5	35	3.000	D



CorePro

För dina dagliga belysningsjobb



- LED-uppgradering med bästa värdet för pengarna
- Direktersättning, samt säker och krångelfri installation
- > 50 % energibesparingar och längre livslängd jämfört med lysrör
- Glasplattform som optimerar användningen av armaturoptik
- Välj mellan EM/nätspänning eller Universella produkter som passar alla driftdon



CorePro HO Universal T8

Produktbenämning	Effekt	Ljusflöde ¹	EEL ¹
CorePro LEDtube UN	W	lm	
600mm HO 8W T8	18	900	E
1200mm HO 18W T8	36	2.000	E
1500mm HO 23W T8	58	2.700	E

CorePro SO EM/mains T8

CorePro LEDtube	W	lm	
600mm 8W	18	800	F
1200mm 14.5W	36	1.600	E
1500mm 20W	58	2.200	E

Med införandet av energimärkningsförordningen ändras skalan av energiklasserna A till G baserat på de nya effektivitetskraven.

EEL Europe	
Klass	Lm/W
A	210
B	185
C	160
D	135
E	110
F	85
G	0



MasterValue

Belysning med maximalt värde som är enkel att installera



- Direktersättning, samt säker och krångelfri installation
- Högeffektiv på upp till 160lm/W vilket minskar driftskostnaderna
- Glasplattform med en bredare spridningsvinkel för enhetlig belysning
- Minskade underhållsperioder tack vare längre livslängd
- Välj mellan EM/nätspänning eller Universella produkter som passar alla driftdon

 5 års garanti

 60000 timmar

Master Value UO Universal T8

Produktbenämning	Effekt	Ljusflöde ¹	EEL ¹
MAS LEDtube VLE UN	W	lm	
1200mm UO 15.5W T8	36	2.500	C
1500mm UO 23W T8	58	3.700	C

Master Value UO EM/mains T8

MAS LEDtube VLE	W	lm	
1200mm UO 15.5W T8	36	2.500	C
1500mm UO 23W T8	58	3.700	C

Master Value HO EM/mains T8

MAS LEDtube VLE	W	lm	
600mm HO 8W T8	18	1.050	E
1200mm HO 14W T8	36	2.100	D
1500mm HO 20.5W T8	58	3.100	D

UO = Ultra-output

HO = Hög output

SO = Standard Output

HE = Hög effektivitet

UE = Ultra effektivitet



MASTER T8

Bästa prestanda för tuffa miljöer



- Snabbaste och enklaste sättet att uppgradera befintliga armaturer till LED-teknik
- Förstklassig energibesparing med effektivitet på upp till 185lm/W
- Splittersäker tack vare konstruktionen i plast
- Roterbara ändar för maximal flexibilitet under installation
- Högre ljusflöde tack vare smalare spridningsvinkel
- Välj mellan EM/nätspänning eller HF-produkter med oslagbar driftdonskompatibilitet



5 års garanti



60000 timmar

Master HF T8

Produktbenämning	Effekt	Ljusflöde ¹	EEL ¹
MAS LEDtube HF	W	lm	
1200mm UO 16W T8	36	2.500	D
1500mm UO 24W T8	58	3.700	D
600mm HO 8W T8	18	1.050	E
1200mm HO 14W T8	36	2.100	D
1500mm HO 20W T8	58	3.100	D



upp till 7 års garanti



70000 timmar

Master EM/mains T8

MAS LEDtube	W	lm	
1200mm UE 13.5W T8	36	2.500	B
1500mm UE 20W T8	58	3.700	B
1200mm UO 14.7W T8	36	2.500	C
1500mm UO 21.7W T8	58	3.700	C
600mm HO 8W T8	18	1.050	E
900mm HO 12W T8	30	1.575	E
1200mm HO 12.5W T8	36	2.100	C
1500mm HO 18.2W T8	58	3.100	C

¹All information om ljusflöde och EEL avser versionerna 4000K och 6500K. Kontrollera tillgänglighet och specifikationer för 3000K i respektive produktdatablad.



© 2021 Signify Holding. Med ensamrätt. Informationen som anges här kan ändras utan föregående meddelande. Signify lämnar inga garantier om att information som ingår här är korrekt eller fullständig och ansvarar inte för någon åtgärd som grundar sig på denna information. Informationen som presenteras i detta dokument är inte avsett som något kommersiellt erbjudande och utgör inte en del av någon offert eller kontrakt, såvida inte annat samtyckts av Signify.

Philips och Philips Shield Emblem är registrerade varumärken som tillhör Koninklijke Philips N.V. Alla andra varumärken ägs av Signify Holding eller respektive ägare.