



**Przełącz się na LED!**

# Czas tradycyjnych świetlówek w Europie się kończy. Sprawdź, czym je zastąpić.

Dyrektywa RoHS<sup>1</sup> ogranicza stosowanie niektórych niebezpiecznych substancji w przemyśle elektronicznym i elektrotechnicznym na terenie Unii Europejskiej. Restrykcje obejmują m.in. rtęć wykorzystywaną do produkcji oświetlenia fluorescencyjnego. Na mocy rozporządzenia SLR<sup>2</sup> z rynku wycofano także produkty niespełniające wymagań efektywności energetycznej. Oba dokumenty mają na celu ochronę środowiska naturalnego oraz zdrowia obywateli, poprzez stosowanie rozwiązań oświetleniowych najbardziej neutralnych dla klimatu.

## Dyrektywa RoHS:

- Wycofanie liniowych świetlówek T5 i T8 z dniem 24 sierpnia 2023 roku.
- Wycofanie świetlówek kompaktowych niezintegrowanych z dniem 24 lutego 2023 roku.

**Nowa dyrektywa**

## Rozporządzenie SLR:

- Część produktów wycofano już z dniem 1 września 2021 roku. (zestawienie produktów na stronie 3)
- Wycofanie kapsułek halogenowych z dniem 1 września 2023 roku.
- Wycofanie liniowych świetlówek T8 (600mm, 1200 mm, 1500 mm).<sup>3</sup>

## Przygotuj się na zmiany, wykorzystując rozwiązania Philips LED

Wysokiej jakości oświetlenie LED oferuje wiele korzyści:

- Znacząco zmniejsza zużycie energii oraz zwiększa wydajność infrastruktury oświetleniowej.
- Można je zintegrować w ramach systemu inteligentnego oświetlenia.
- W bogatej ofercie Philips nietrudno znaleźć produkty odpowiednie do różnych zastosowań, co znacznie ułatwia modernizację w kierunku LED.

### Skontaktuj się z nami

oferty.oswietlenie@signify.com

+48 538 919 916

### Znajdź produkty LED

Skorzystaj z naszego narzędzia i wybierz zamienniki LED dla świetlówek konwencjonalnych i ich sterowników


































**Kliknij, aby przejść do narzędzia →**

<sup>1</sup> Reduction of Hazardous Substances in electrical and electronic equipment

<sup>2</sup> Single Lighting Regulation / <sup>3</sup> Dotyczy SLR oraz RoHS, gdzie RoHS jest dyrektywą wiodącą

# Bezproblemowa wymiana oświetlenia na LED

Sprawdź, które produkty będą wycofywane w związku z nowymi regulacjami Unii Europejskiej oraz jakimi produktami z oferty Philips można je zastąpić.

Produkty wycofywane w związku z RoHS	Data wycofania <sup>1</sup>		Alternatywy Philips LED	Wyjątki od dyrektywy RoHS	
	24.02.2023	24.08.2023		24.02.2025	24.02.2027
<b>Asortyment tradycyjnych świetlówek</b>					
 <b>Nieintegrowane świetlówki kompaktowe</b> PL-C, PL-S, PL-T, PL-L, PL-R, PL-Q					
 <b>Nieintegrowane świetlówki kompaktowe o wydłużonej żywotności</b> PL-C, PL-T, PL-L Xtra					
 <b>Świetlówki liniowe</b> T8					
 <b>Świetlówki liniowe</b> T5					
 <b>Świetlówki liniowe o wydłużonej żywotności</b> T8 Xtreme, T5 Xtra					
 <b>Wciąż dostępne: świetlówki nieliniowe<sup>2</sup></b> TL-E Circular (T9), TL-D U					
 <b>Wciąż dostępne: świetlówki liniowe</b> przeznaczone do ekspozycji żywności/zastosowań przemysłowych Master TL-D food, TL5 Secura					
 <b>Wciąż dostępne: świetlówki liniowe</b> przeznaczone do oświetlenia awaryjnego/ewakuacyjnego					
 <b>Wciąż dostępne: świetlówki liniowe</b> przeznaczone do obszarów zagrożonych wybuchem/transportu publicznego <sup>3</sup> TL-X XL, TLD 36W 1m					
<b>Wysokoprężne lampy wyładowcze (HID) i oświetlenie specjalne</b>					
 <b>Wciąż dostępne: lampy sodowe (HPS)</b>					
 <b>Wciąż dostępne: lampy metalohalogenkowe (kwarcowe)</b>					
 <b>Wciąż dostępne: lampy metalohalogenkowe (ceramiczne)</b>					
 <b>Wciąż dostępne: oświetlenie sceniczne MSA, MSR</b>					
 <b>Wciąż dostępne: oświetlenie sodowe</b> wspomagające uprawę owoców i warzyw					
 <b>Wciąż dostępne: świetlówki kolorowe TL-D</b> oraz źródła UHP do oświetlenia scenicznego i urządzeń drukujących					
 <b>Wciąż dostępne: oświetlenie do projektorów (UHP)</b>					
 <b>Wciąż dostępne: oświetlenie UV-A, UV-B, UV-C</b> (w tym TL-D Blacklight Blue)					

<sup>1</sup> Produkty wprowadzone już do obrotu mogą być sprzedawane po tych terminach do wyczerpania zapasów

<sup>2</sup> Wyjątek: świetlówka MASTER T5 circular (data wycofania: 24.02.2023)

<sup>3</sup> Nie dotyczy RoHS

















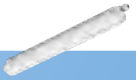



**Produkty wycofywane  
w związku z SLR**

**Data wycofania<sup>1</sup>**

01.09.2021      24.08.2023  
(RoHS)      01.09.2023

**Alternatywy Philips LED**

**Pozostałe tradycyjne źródła światła**

	<b>Świetlówki kompaktowe zintegrowane E14, E27</b>		
	<b>Niskonapięciowe żarówki halogenowe MR16/11 &amp; AR111</b>		 
	<b>Wysokonapięciowe żarówki halogenowe R7s &gt;2700 lm</b>		
	<b>Wciąż dostępne:</b> żarniki R7s <2700 lm		
	<b>Żarówki GLS T22/T25</b> (np. do lodówek i maszyn do szycia)		
	<b>Wciąż dostępne:</b> żarówki do piekarników		
	<b>Halogenowe żarówki kapsułowe G9 / G4 / GY6.35</b>		
	<b>Świetlówki liniowe T12</b>		 
	<b>Świetlówki liniowe T8<sup>2</sup></b>		 
	<b>Wciąż dostępne:</b> Promienniki podczerwieni (czerwone i przejrzyste) typu GLS PAR38 i R/BR		
	<b>Wciąż dostępne:</b> oświetlenie Deco Night – T17/T25 (<60 lm)		
	<b>Wciąż dostępne:</b> żarówki niskonapięciowe GLS 40/60W		

Skontaktuj się z nami, aby otrzymać szczegółową listę alternatywnych produktów.

<sup>1</sup> Produkty wprowadzone już do obrotu mogą być sprzedawane po tych terminach do wyczerpania zapasów

<sup>2</sup> Portfolio T8 (600 mm, 1200 mm, 1500 mm) jest objęte dyrektywami SLR oraz RoHS, a termin wycofania tych produktów wskazuje dyrektywa RoHS (24.08.2023)

# Poznaj rodziny naszych produktów

## Ecofit

Wartość i funkcjonalność: 

### Ecofit LEDtube T8



- Najbardziej ekonomiczne rozwiązanie wśród produktów LED Tube Philips
- Wysoka jakość światła
- Dostępne produkty o standardowym i podwyższonym strumieniu światła
- Zasilanie 230V lub praca ze statecznikami elektromagnetycznymi
- Rekomendowane dla niezbyt wymagających aplikacji

[Kliknij, aby zobaczyć produkty](#)

## CorePro

Wartość i funkcjonalność: 

### CorePro LEDtube EM/Mains T8 oraz Universal T8



- Bardzo dobra relacja jakości do ceny
- Trwałość 30 tys. godzin
- Standardowo 3 lata gwarancji
- Dostępne rozwiązania dla zasilania sieciowego (230V) oraz do współpracy ze statecznikami elektromagnetycznymi i elektronicznymi
- Podwyższona skuteczność świetlna
- Rekomendowane dla bardziej wymagających modernizacji

[Kliknij, aby zobaczyć produkty](#)

### CorePro LED PLC



- Profesjonalne zamienniki dla niezintegrowanych świetlówek kompaktowych
- Bezpośrednia wymiana źródła, bez konieczności ingerencji w układ zapłonowy
- Oszczędność energii nawet ponad 60%
- Trwałość 30 tys. godzin
- Standardowo 3 lata gwarancji

[Kliknij, aby zobaczyć produkty](#)

## MASTER Value

Wartość i funkcjonalność: 

### MASTER Value LEDtube EM/Mains T8 oraz Universal T8



- Bardzo wysokie parametry świetlne
- Trwałość 60 tys. godzin
- Standardowa gwarancja 5 lat
- Skuteczność do 160 lm / W
- Dostępne rozwiązania dla zasilania sieciowego (230V) oraz do współpracy ze statecznikami elektromagnetycznymi i elektronicznymi

[Kliknij, aby zobaczyć produkty](#)



## MASTER LEDtube EM/Mains T8 oraz MASTER LEDtube InstantFit HF T8



- Wymiana istniejących lamp T8 na stateczniku EM/HF i montaż złącza zasilania
- Oszczędność energii w porównaniu do świetlówek fluorescencyjnych
- Budowanie różnych nastojów: od ciepłej bieli do chłodnego światła dziennego
- Technologia InstantFit zapewniająca najwyższą zgodność stateczników
- Dzięki konwencjonalnemu kształtowi pasuje do istniejących opraw

[Kliknij, aby zobaczyć produkty](#)

## MASTER LEDtube Mains T5 oraz InstantFit HF T5



- Profesjonalne zamienniki dla świetlówek T5 o mocy od 14W do 80W
- Skuteczność do 155 lm / W
- Trwałość 50-60 tys. godzin
- Dostępne rozwiązania dla zasilania sieciowego (230V) lub do współpracy ze statecznikami elektronicznymi
- Standardowa gwarancja 5 lat

[Kliknij, aby zobaczyć produkty](#)

## MASTER LEDtube Ultra Efficiency T8



- Prawdziwy przełom na drodze do bardziej zrównoważonego oświetlenia
- Pierwsza tuba LED od Philips w nowej klasie energetycznej A
- Do 100 000 godzin nieustannego świecenia
- Skuteczność świetlna 210 lm/W
- Nawet 44% mniejsze zużycie energii\*

\* w porównaniu do standardowych produktów LED marki Philips

[Kliknij, aby zobaczyć produkty](#)

# MasterConnect



## MasterConnect LEDtube EM/Mains T8



- Inteligentne rozwiązania LED umożliwiające regulację strumienia
- Bezprzewodowe sterowanie
- MasterConnect mogą być elementem systemu zarządzania oświetleniem – Interact Pro
- Skuteczność do 156 lm / W
- Trwałość 60 tys. godzin
- Standardowa gwarancja 5 lat

**interact**  
ready.

[Kliknij, aby zobaczyć produkty](#)



### Skontaktuj się z nami

oferty.oswietlenie@signify.com

+48 538 919 916

### Znajdź produkty LED

Skorzystaj z naszego narzędzia i wybierz zamienniki LED dla świetlówek konwencjonalnych i ich sterowników

[Kliknij, aby przejść do narzędzia](#) →