

In 2023 stopt de verkoop van fluo verlichting. Schakel nu over naar LED!



Grijp niet mis!
Kijk op tu.nl/fluor

Door (SLR en ROHS) wetgeving stopt vanaf september 2023 de verkoop van PL- en TL-verlichting. Dat lijkt ver weg, maar te tijd vliegt. Voorkom nare verrassingen en stap nu gemakkelijk over op LED. Gelukkig is er bij Technische Unie een ruime keus in Philips LED PL-lampen en LED tubes. Met deze keuzehulp helpen we je in drie stappen naar de beste LED tube voor jouw klus!

In drie stappen naar de juiste LED tube:

Stap 1 Kies de juiste uitvoering

Philips LED tubes zijn er in vier uitvoeringen. Kies de uitvoering die het beste past bij de wensen van je klant.

| GOED | BETER | | BEST |
|---------------------------|--|---------------------------------------|---|
| CorePro | MASTER Value | MASTER | Master Connect |
| Eenvoudig scherpste prijs | Hoge lichtopbrengst competitief geprijsd | Beste performance, hoogste efficiency | Laatste innovaties, slimme, draadloze sturing |

Stap 2 Vind het juiste type

Vind nu het juiste type LED tube voor jouw klus. Kies de kolom met de juiste toepassing en de rij met het juiste type armatuur. Je vindt dan een of meer types, aangeduid met een letter A tot en met U. De kleur correspondeert met de uitvoering in stap 1. Gebruik de letter in stap 3 op de volgende pagina.

| | Kantoor/klas | Gangpaden | Opslag < 3m | Magazijn > 3m | Industrie | Parkeergarage |
|--|--------------|-----------|-------------|---------------|-----------|---------------|
|--|--------------|-----------|-------------|---------------|-----------|---------------|

T8 armatuur

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|---|-----|---|---|---|---|---|-----|---|---|---|------|--------|---|------|--------|---|---|---|-----|---|
| Met starter | D | F,G | O | B | C | E | O | A,B | C | E | O | C, D | E, F,G | O | C, D | E, F,G | O | B | C | E,H | O |
| Zonder starter ¹ | | K | | | | J | | | | J | | | J,K | | | J,K | | | | J | |
| Universeel ¹⁾ | N | | | M | N | | | M | N | | | N | | | N | | | M | | | |

T5 armatuur

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|--|---|--|--|--|-----|--|--|--|-----|--|--|--|---|--|--|--|--|--|-----|--|-----|
| VSA verwijderd | | P | | | | P,Q | | | | P,Q | | | | U | | | | | | P,U | | P,Q |
| VSA aanwezig ¹⁾ | | R | | | | R,T | | | | R,T | | | | S | | | | | | R,S | | R,T |



Stap 3 Bestel de juiste LEDtube

De geselecteerde letter(s) uit stap 2 kun je nu opzoeken in de tabel hieronder. Vervolgens kies je de juiste lengte (600, 900, 1200 of 1500 mm) en kleur. De kleur vind je in de naam terug. Bijvoorbeeld "830", dit staat voor CRI waarde 80 en lichtkleur 3000 Kelvin.

T8 armatuur

| | Producttype | Fluo ²⁾ | LED | Licht- stroom lumen | Bestel- code EOC8 |
|---------------------------------------|------------------------|--------------------|------|---------------------------|-------------------------|
| | | Watt | Watt | | |
| A CorePro LEDtube | | | | | |
| | 600mm 8W840 | 18 | 8,0 | 800 | 32531900 |
| | 600mm 8W865 | 18 | 8,0 | 800 | 32533300 |
| | 1200mm 14.5W840 | 36 | 14,5 | 1600 | 32535700 |
| | 1200mm 14.5W865 | 36 | 14,5 | 1600 | 32537100 |
| | 1500mm 20W 840 | 58 | 20,0 | 2200 | 32539500 |
| | 1500mm 20W 865 | 58 | 20,0 | 2200 | 32541800 |
| B CorePro LEDtube HO | | | | | |
| | 1200mm HO 18W 840 T8 | 36 | 18,0 | 2000 | 80613500 |
| | 1200mm HO 18W 865 T8 | 36 | 18,0 | 2000 | 80613500 |
| | 1500mm HO 24W 840 T8 | 58 | 24,0 | 2700 | 80617300 |
| | 1500mm HO 24W 865 T8 | 58 | 24,0 | 2700 | 80617300 |
| C MASTER LEDtube Value HO | | | | | |
| | 600mm HO 8W 830 T8 | 18 | 8,0 | 1000 | 64679000 |
| | 600mm HO 8W 840 T8 | 18 | 8,0 | 1050 | 64681300 |
| | 600mm HO 8W 865 T8 | 18 | 8,0 | 1050 | 64683700 |
| | 1200mm HO 14W 830 T8 | 36 | 14,0 | 2000 | 64685100 |
| | 1200mm HO 14W 840 T8 | 36 | 14,0 | 2100 | 64687500 |
| | 1200mm HO 14W 865 T8 | 36 | 14,0 | 2100 | 64689900 |
| | 1500mm HO 20.5W 830 T8 | 58 | 20,5 | 2900 | 64691200 |
| | 1500mm HO 20.5W 840 T8 | 58 | 20,5 | 3100 | 64693600 |
| | 1500mm HO 20.5W 865 T8 | 58 | 20,5 | 3100 | 64695000 |
| D MASTER LEDtube Value UO | | | | | |
| | 1200mm UO 15.5W 830 T8 | 36 | 15,5 | 2300 | 31680500 |
| | 1200mm UO 15.5W 840 T8 | 36 | 15,5 | 2500 | 31682900 |
| | 1200mm UO 15.5W 865 T8 | 36 | 15,5 | 2500 | 31684300 |
| | 1500mm UO 23W 830 T8 | 58 | 23,0 | 3400 | 31686700 |
| | 1500mm UO 23W 840 T8 | 58 | 23,0 | 3700 | 31688100 |
| | 1500mm UO 23W 865 T8 | 58 | 23,0 | 3700 | 31690400 |
| E MASTER LEDtube HO | | | | | |
| | 600mm HO 8W830 T8 | 18 | 8,0 | 1000 | 69747400 |
| | 600mm HO 8W840 T8 | 18 | 8,0 | 1050 | 69749800 |
| | 600mm HO 8W865 T8 | 18 | 8,0 | 1050 | 69751100 |
| | 900mm HO 12W 840 T8 | 30 | 12,0 | 1575 | 68708600 |
| | 900mm HO 12W 865 T8 | 30 | 12,0 | 1575 | 68710900 |
| | 1200mm HO 12.5W 830 T8 | 36 | 12,5 | 2000 | 59235600 |
| | 1200mm HO 12.5W 840 T8 | 36 | 12,5 | 2100 | 59237000 |
| | 1200mm HO 12.5W 865 T8 | 36 | 12,5 | 2100 | 59239400 |
| | 1500mm HO 18.2W 830 T8 | 58 | 18,2 | 2900 | 59241700 |
| | 1500mm HO 18.2W 840 T8 | 58 | 18,2 | 3100 | 59243100 |
| | 1500mm HO 18.2W 865 T8 | 58 | 18,2 | 3100 | 59245500 |
| F MASTER LEDtube UO | | | | | |
| | 1200mm UO 14.7W 830 T8 | 36 | 14,7 | 2300 | 31656000 |
| | 1200mm UO 14.7W 840 T8 | 36 | 14,7 | 2500 | 31658400 |
| | 1200mm UO 14.7W 865 T8 | 36 | 14,7 | 2500 | 31660700 |
| | 1500mm UO 21.7W 830 T8 | 58 | 21,7 | 3400 | 31662100 |
| | 1500mm UO 21.7W 840 T8 | 58 | 21,7 | 3700 | 31664500 |
| | 1500mm UO 21.7W 865 T8 | 58 | 21,7 | 3700 | 31666900 |
| G MASTER LEDtube UE (172 lm/W) | | | | | |
| | 1200mm UE 13.5W 840 T8 | 36 | 13,5 | 2500 | 33972900 |
| | 1200mm UE 13.5W 865 T8 | 36 | 13,5 | 2500 | 33974300 |
| | 1500mm UE 20W 840 T8 | 58 | 20,0 | 3700 | 33976700 |
| | 1500mm UE 20W 865 T8 | 58 | 20,0 | 3700 | 33978100 |
| H MASTER LEDtube HO Sensor | | | | | |
| | 1200mm HO 16.5W840 T8 | 36 | 16,5 | 2100 | 80602900 |
| | 1200mm HO 16.5W865 T8 | 36 | 16,5 | 2100 | 80604300 |
| | 1500mm HO 24W840 T8 | 58 | 24,0 | 3100 | 80606700 |
| | 1500mm HO 24W865 T8 | 58 | 24,0 | 3100 | 80608100 |
| J MASTER LEDtube HF HO | | | | | |
| | 600mm HO 8W830 T8 | 18 | 8,0 | 1000 | 74353900 |
| | 600mm HO 8W840 T8 | 18 | 8,0 | 1050 | 74355300 |
| | 600mm HO 8W865 T8 | 18 | 8,0 | 1050 | 74357600 |
| | 1200mm HO 14W830 T8 | 36 | 14,0 | 2000 | 68752900 |
| | 1200mm HO 14W840 T8 | 36 | 14,0 | 2100 | 68748200 |
| | 1200mm HO 14W865 T8 | 36 | 14,0 | 2100 | 68750500 |
| | 1500mm HO 20W830 T8 | 58 | 20,0 | 2900 | 68758100 |
| | 1500mm HO 20W840 T8 | 58 | 20,0 | 3100 | 68754300 |
| | 1500mm HO 20W865 T8 | 58 | 20,0 | 3100 | 68756700 |
| K MASTER LEDtube HF UO | | | | | |
| | 1200mm UO 16W830 T8 | 36 | 16,0 | 2350 | 68800700 |
| | 1200mm UO 16W840 T8 | 36 | 16,0 | 2500 | 68796300 |
| | 1200mm UO 16W865 T8 | 36 | 16,0 | 2500 | 68798700 |
| | 1500mm UO 24W830 T8 | 58 | 24,0 | 3500 | 68806900 |
| | 1500mm UO 24W840 T8 | 58 | 24,0 | 3700 | 68802100 |
| | 1500mm UO 24W865 T8 | 58 | 24,0 | 3700 | 68804500 |

- 1) Bij gebruik van LEDtubes in een armatuur zonder starter (met Hoog Frequent voorschakelapparaat, VSA); raadpleeg dan altijd VSA compatibiliteitslijst via www.philips.nl/ledtube
- 2) De vermogens onder 'Fluo' worden vermeld om aan te geven welke LEDtube qua lengte correspondeert met de eventueel te vervangen fluorescentiebuis. De verlichtingssterkte (in lux) van LEDtubes kan door zijn directionele uitvoering anders zijn dan die van fluorescentiebuizen.

| | Producttype | Fluo ²⁾ | LED | Licht- stroom lumen | Bestel- code EOC8 |
|-------------------------------------|---------------------------------|--------------------|------|---------------------------|-------------------------|
| | | Watt | Watt | | |
| M CorePro LEDtube UN HO | | | | | |
| | 600mm HO 8W830 T8 ³⁾ | 18 | 8,0 | 850 | 78277100 |
| | 600mm HO 8W840 T8 ³⁾ | 18 | 8,0 | 900 | 78279500 |
| | 600mm HO 8W865 T8 ³⁾ | 18 | 8,0 | 900 | 78281800 |
| | 1200mm HO 18W830 T8 | 36 | 18,0 | 1850 | 80166600 |
| | 1200mm HO 18W840 T8 | 36 | 18,0 | 2000 | 80168000 |
| | 1200mm HO 18W865 T8 | 36 | 18,0 | 2000 | 80170300 |
| | 1500mm HO 23W830 T8 | 58 | 23,0 | 2500 | 80172700 |
| | 1500mm HO 23W840 T8 | 58 | 23,0 | 2700 | 80174100 |
| | 1500mm HO 23W865 T8 | 58 | 23,0 | 2700 | 80176500 |
| N MASTER LEDtube Value UN UO | | | | | |
| | 1200mm UO 15.5W830 T8 | 36 | 15,5 | 2300 | 31668300 |
| | 1200mm UO 15.5W840 T8 | 36 | 15,5 | 2500 | 31670600 |
| | 1200mm UO 15.5W865 T8 | 36 | 15,5 | 2500 | 31672000 |
| | 1500mm UO 23W830 T8 | 58 | 23,0 | 3400 | 31674400 |
| | 1500mm UO 23W840 T8 | 58 | 23,0 | 3700 | 31676800 |
| | 1500mm UO 23W865 T8 | 58 | 23,0 | 3700 | 31678200 |
| O MasterConnect | | | | | |
| | IA 600mm HO 7W840 T8 | 18 | 7,0 | 1050 | 71748300 |
| | IA 600mm HO 7W865 T8 | 18 | 7,0 | 1050 | 71750600 |
| | IA 1200mm UO 16W840 T8 | 36 | 16,0 | 2500 | 66970600 |
| | IA 1200mm UO 16W865 T8 | 36 | 16,0 | 2500 | 66972000 |
| | IA 1500mm UO 25W840 T8 | 58 | 25,0 | 3700 | 66976800 |
| | IA 1500mm UO 25W865 T8 | 58 | 25,0 | 3700 | 66978200 |

T5 armatuur

| P MASTER LEDtube MAINS HO | | | | | |
|----------------------------------|---------------------------|------|------|------|----------|
| | 1200mm HO 26W 830 T5 | 54 | 26,0 | 3600 | 81921000 |
| | 1200mm HO 26W 840 T5 | 54 | 26,0 | 3900 | 81923400 |
| | 1200mm HO 26W 865 T5 | 54 | 26,0 | 3900 | 81925800 |
| | 1500mm HO 26W 830 T5 | 49 | 26,0 | 3600 | 81929600 |
| | 1500mm HO 26W 840 T5 | 49 | 26,0 | 3900 | 81931900 |
| | 1500mm HO 26W 865 T5 | 49 | 26,0 | 3900 | 81933300 |
| Q MASTER LEDtube MAINS HE | | | | | |
| | 600mm HE 8W 830 T5 EU | 14,0 | 8,0 | 1000 | 33425000 |
| | 600mm HE 8W 840 T5 EU | 14,0 | 8,0 | 1050 | 33427400 |
| | 600mm HE 8W 865 T5 EU | 14,0 | 8,0 | 1050 | 33429800 |
| | 1200mm HE 16.5W 830 T5 EU | 28,0 | 16,5 | 2300 | 33431100 |
| | 1200mm HE 16.5W 840 T5 EU | 28,0 | 16,5 | 2500 | 33433500 |
| | 1200mm HE 16.5W 865 T5 EU | 28,0 | 16,5 | 2500 | 33435900 |
| | 1500mm HE 20W 830 T5 EU | 35,0 | 20,0 | 2800 | 33437300 |
| | 1500mm HE 20W 840 T5 EU | 35,0 | 20,0 | 3000 | 33439700 |
| | 1500mm HE 20W 865 T5 EU | 35,0 | 20,0 | 3000 | 33441100 |
| R MASTER LEDtube HF HO | | | | | |
| | 1200mm HO 26W 830 T5 OE | 54 | 26,0 | 3700 | 74951400 |
| | 1200mm HO 26W 840 T5 OE | 54 | 26,0 | 3900 | 74953800 |
| | 1200mm HO 26W 865 T5 OE | 54 | 26,0 | 3900 | 74955200 |
| | 1500mm HO 26W 830 T5 OE | 49 | 26,0 | 3700 | 74957600 |
| | 1500mm HO 26W 840 T5 OE | 49 | 26,0 | 3900 | 74959000 |
| | 1500mm HO 26W 865 T5 OE | 49 | 26,0 | 3900 | 74961300 |
| S MASTER LEDtube HF UO | | | | | |
| | 1500mm UO 36W 830 T5 | 80 | 36,0 | 5200 | 70599500 |
| | 1500mm UO 36W 840 T5 | 80 | 36,0 | 5600 | 70603900 |
| | 1500mm UO 36W 865 T5 | 80 | 36,0 | 5600 | 70605300 |
| T MASTER LEDtube HF HE | | | | | |
| | 600mm HE 8W 830 T5 | 14 | 8,0 | 1000 | 74323200 |
| | 600mm HE 8W 840 T5 | 14 | 8,0 | 1050 | 74325600 |
| | 600mm HE 8W 865 T5 | 14 | 8,0 | 1050 | 74327000 |
| | 1200mm HE 16.5W 830 T5 | 28 | 16,5 | 2300 | 74329400 |
| | 1200mm HE 16.5W 840 T5 | 28 | 16,5 | 2500 | 74331700 |
| | 1200mm HE 16.5W 865 T5 | 28 | 16,5 | 2500 | 74333100 |
| | 1500mm HE 20W 830 T5 | 35 | 20,0 | 2800 | 74335500 |
| | 1500mm HE 20W 840 T5 | 35 | 20,0 | 3000 | 74337900 |
| | 1500mm HE 20W 865 T5 | 35 | 20,0 | 3000 | 74339300 |
| U MASTER LEDtube MAINS UO | | | | | |
| | 1500mm UO 36W 830 T5 | 80 | 36,0 | 5200 | 29050100 |
| | 1500mm UO 36W 840 T5 | 80 | 36,0 | 5600 | 29052500 |
| | 1500mm UO 36W 865 T5 | 80 | 36,0 | 5600 | 29054900 |

© 2022 Signify Holding. Alle rechten voorbehouden. De informatie die hierin verschaft wordt kan aan wijzigingen onderhevig zijn, zonder voorafgaande kennisgeving. Signify geeft geen garantie met betrekking tot de juistheid of volledigheid van de informatie en is niet aansprakelijk voor enige actie die op basis hiervan wordt ondernomen. De informatie in dit document is niet bedoeld als een commercieel aanbod en maakt geen deel uit van een offerte of contract, tenzij anders schriftelijk overeengekomen met Signify. De aanduidingen Philips en het Philips-schildembleem zijn geregistreerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V. Alle overige gebruikte handelsmerken behoren toe aan Signify Holding of andere rechthebbers.