

# LED buis TL Premium T8 G13 22W 3250lm warm wit 3000K 120cm - per 10 stuks (50504123)

(50504123-10)



8720959803942



▶ MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401310891
Fabrikantnummer	50504123-10
EAN code	8720959803942
Merk	Yphix
Productgroep	LED-lamp
Serie/Programma	
Nom. spanning (V)	220/240
Lengte (mm)	1200
Lampvorm	Buis eenkneeps (eenzijdige voeding)
Voet	G13
Diameter (mm)	28
Beschermingsgraad (IP)	IP20
Lampvermogen (W)	22/22
Lichtstroom (lm)	3250/3250
Kleurtemperatuur (K)	3000/3000
Stralingshoek (°)	150/150
Breedte (mm)	28
Hoogte (mm)	28
Niet dimbaar	Ja

## Technische details

Spanningstype	AC
Kleurweergave-index	80-89
Uitvoering glas/afdekking	Opaal
Kleur	Wit
Gewogen energieverbruik in 1.000 uur (kWh)	22
Gemiddelde nom. levensduur (h)	25000
Met afstandsbediening	Nee
Nom. stroom (mA)	169/169
Vermogensfactor	0.9
Specifieke lichtstroom lamp (lm/W)	148
Filament lamp	Nee
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Warmwit < 3300 K
Kleur behuizing	Wit
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6
Lampaanduiding	T8
Min. aantal schakelcycli	50000
Bediening op afstand mogelijk	Nee
Compatible met Apple HomeKit	Nee
Compatible met Google Assistant	Nee
Compatible met Amazon Alexa	Nee
Met IFTTT ondersteuning	Nee
Geschikt voor elektronisch VSA	Nee
Geschikt voor magnetisch VSA	Ja
Energie-efficiëntieklasse volgens EU regelgeving 2019/2015	D

Met bewegingssensor	Nee
Met schemeringsschakelaar	Nee
Dimbaar faseafsnijding	Nee
Dimbaar faseaansnijding	Nee
Dimbaar Touch and Dim	Nee
Dimbaar Zigbee	Nee
Dimbaar Bluetooth	Nee
Dimbaar Wi-Fi	Nee

# Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/yphix-led-buis-tl-premium-t8-g13-22w-3250lm-warm-wit-stuks-50504123>

▷ [www.elektramat.nl](http://www.elektramat.nl)

## Productomschrijving

De T8 LED TL lamp (G13 fitting) heeft een kleurtemperatuur van 3000K, dit houdt in dat het een warm wit licht geeft. Dankzij de melkwitte buis wordt het licht gelijkmatig verspreid.

Vervangt u een conventionele 120cm 3000K TL-buis voor een LED 120cm 3000K, dan levert dat een energiekostenbesparing op tot wel 80% in totaal. Wanneer u de ballast, die constant energie verbruikt, uit de armatuur verwijdert, dan realiseert u een additionele besparing tot 30%. U geniet dus van een hogere lichtopbrengst terwijl uw energiekosten aanzienlijk dalen. Reden te over om uw conventionele buis te vervangen voor LED TL verlichting. Die ook nog eens een drie keer langere levensduur heeft. Een conventionele buis heeft namelijk circa 10.000 branduren, deze LED TL-buis heeft er meer dan 25.000. Daarnaast hebben LED TL's geen opstarttijden en zijn ze flikkervrij. In tegenstelling tot conventionele buizen, waarbij het even duurt voor de TL brandt na inschakelen, en eenmaal aan licht flikkert. Dat is niet altijd waarneembaar, maar kan wel hoofdpijn veroorzaken.

Eenvoudig uw TL verlichting vervangen voor LED TL buizen van Yphix. Vervanging van een LED TL-buis bij een traditioneel armatuur met starter:

- Verwijder de huidige starter door de meegeleverde LED TL starter.
- Hierna kan de LED TL-buis in het armatuur geplaatst worden

Wanneer u de ballast uit de oude armatuur verwijdert, kunt u tot wel 30% extra besparen. Een kleine investering die snel terugverdiend wordt.

Wanneer u over een dubbel of viervoudig armatuur beschikt, dient de ballast altijd uit de stroomkring gehaald te worden. De G13 fitting (T8) sluit u vervolgens direct aan op 230V.

Bij een hoogfrequent TL armatuur, dat u kunt herkennen aan het ontbreken van een starter, dient u ook altijd de ballast te verwijderen.

### Eigenschappen:

- Warm wit licht (3000K)
- 3250 Lumen (verv. 50W TLD 830)
- Verwacht branduren >25.000
- CRI > 80
- Powerfactor >0,9
- Inclusief LED starter
- 5 Jaar garantie

**Generereerd op datum: 20-04-2026**

Elektramat B.V.  
Het Poolman 15  
7545 LX Enschede  
[klantenservice@elektramat.nl](mailto:klantenservice@elektramat.nl)  
+31(0)88 51 11 600

# ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA