

LED buis TL T8 G13 14W 2240lm warm wit 3000K 90cm (50434120)

(50434120)



► MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401324476
Fabrikantnummer	50434120
EAN code	8720959803812
Merk	Yphix
Productgroep	LED-lamp
Serie/Programma	LED TL buis
Nom. spanning (V)	220/240
Lengte (mm)	900
Lampvorm	Buis eenkneeps (eenzijdige voeding)
Voet	G13
Diameter (mm)	28
Beschermingsgraad (IP)	IP20
Lampvermogen (W)	14/14
Lichtstroom (lm)	2240/2240
Kleurtemperatuur (K)	3000/3000
Stralingshoek (°)	150/150
Niet dimbaar	Ja
Dimbaar	F

Technische details

Spanningstype	AC
---------------	----

Kleurweergave-index	80-89
Uitvoering glas/afdekking	Opaal
Kleur	Wit
Gewogen energieverbruik in 1.000 uur (kWh)	14
Gemiddelde nom. levensduur (h)	50000
Met afstandsbediening	Nee
Nom. stroom (mA)	160/160
Vermogensfactor	0.9
Specifieke lichtstroom lamp (lm/W)	160
Filament lamp	Nee
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Warmwit < 3300 K
Kleur behuizing	Wit
Stralingshoek (°)	300
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	C

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

Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/yphix-led-buis-tl-t8-g13-14w-2240lm-warm-wit-3000k-90cm>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

Vervang uw huidige TL buizen in uw kantoor, magazijn, winkel of zelfs onder uw keukenkastje door deze Yphix LED TL Expert. Deze Expert variant is dé LED TL buis met een zeer hoge lichtopbrengst van 2240 Lumen en dat met slechts een verbruik van 14W! Deze 90cm LED buis is dus met 60% minder energieverbruik uitermate geschikt als energiezuinige vervanger van uw huidige TL verlichting.

Deze LED TL lamp is geschikt voor een G13 fitting en geeft warm wit licht 3000K.

De lamp heeft een brede lichthoek van 150° en een draaibare fitting. Dit maakt het mogelijk om de LED TL in elke gewenste positie te plaatsen. De bovenzijde is van hoogwaardig aluminium, zodat de LED TL de warmte optimaal kan afvoeren en een lange levensduur gegarandeerd is. De onderzijde bestaat uit melkwit polycarbonaat, dat voor een egale lichtverspreiding zorgt. Kortom, met een Yphix TL buis haalt u hoge kwaliteit in huis."

De enorme besparing op energiekosten door over te stappen op Yphix LED TL lampen uitgelegd: Een normaal 90 cm TL armatuur verbruikt 30 Watt. Dat niet alleen, want de ballast gebruikt ook constant stroom. Het werkelijke verbruik is daarom minstens 37 Watt. Bij vervanging van uw oude 90 cm TL door een LED TL is het verbruik slechts 14 Watt. Dat is een besparing van ruim 60%! U heeft dan een hogere lichtopbrengst, voor minder dan de helft van de energiekosten! Reden genoeg om uw oude TL verlichting te vervangen door Yphix LED verlichting.

Traditioneel armatuur met starter:

Verwijder de starter en vervang deze door de meegeleverde LED " "starter" ". Dan kan de LED TL worden geplaatst. Haal de ballast uit de stroomkring, en bespaar tot 30% extra. Een kleine moeite dan wel investering, welke zich vlot terugverdiend!

Heeft u een dubbel of 4-voudig armatuur, dan moet de ballast uit de stroomkring gehaald worden, wanneer deze twee of meer TL buizen voedt.

Hoogfrequent TL armatuur, herkenbaar aan het ontbreken van de starter:

De ballast dient altijd verwijderd te worden voordat de LED TL wordt geplaatst. Bedrading dient volgens onderstaand schema te worden aangesloten.

Kenmerken:

- Kleurtemperatuur 3000K (Warm wit)
- 2240 Lumen (verv. 30W TLD 830)
- Verwachte branduren >50.000
- CRI >80
- Powerfactor > 0,9
- Inclusief LED starter
- Roteerbare endcaps
- 5 jaar garantie
- Unieke bouwkwaliteit door aluminium bovenkant buis"

Gegenereerd op datum: 10-04-2025

Elektramat B.V.
Het Poolman 15
7545 LX Enschede
klantenservice@elektramat.nl

+31(0)88 51 11 600

Copyright 2025 Elektramat B.V. - Aan deze informatie kunnen geen rechten worden ontleend

ELEKTRAMAT

▶ MEER DAN ELEKTRA