

LED buis TL T8 G13 18W 2880lm daglicht 6500K 120cm (50434131)

(50434131)



► MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401324481
Fabrikantnummer	50434131
EAN code	8720959803461
Merk	Yphix
Productgroep	LED-lamp
Serie/Programma	LED TL buis
Nom. spanning (V)	220/240
Lengte (mm)	1200
Lampvorm	Buis eenkneeps (eenzijdige voeding)
Voet	G13
Diameter (mm)	28
Beschermingsgraad (IP)	IP20
Lampvermogen (W)	18/18
Lichtstroom (lm)	2880/2880
Kleurtemperatuur (K)	6500/6500
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)	18
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	Daglicht wit > 5300 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-g13-18w-2880lm-daglicht-6500k-120cm>

▶ www.elektramat.nl

Productomschrijving

Met een 120cm LED TL Expert buis van Yphix bespaart u maar liefst 60% op uw energierekening! Met de daglicht witte lichtkleur (6500K) is de TL buis een uitstekende vervanger in werkplaatsen en andere omgevingen waar u veel werklucht nodig heeft. De 120cm LED buis verbruikt maar 18 Watt, terwijl hij 2880 Lumen afgeeft. Tel uit uw winst! Door de draaibare G13 fitting haalt u het maximale uit de lichtopbrengst en is installatie erg gemakkelijk.

De LED TL buis heeft een brede lichthoek van 150° en een bovenzijde van hoogwaardig aluminium. Hierdoor kan de LED TL de warmte optimaal afvoeren, een gegarandeerd lange levensduur. De onderzijde bestaat uit melkwit polycarbonaat, dat voor een egale lichtverspreiding zorgt.

Kortom, deze lamp is werkelijk een perfecte vervanger voor uw huidige oude TL verlichting.

Een voorbeeld van de enorme besparing op energiekosten welke te behalen is door over te stappen op 6500K daglicht witte Yphix LED TL Expert buizen: Een normaal 120 x 30 cm TL armatuur met 2 TL buizen verbruikt 2 x 36 Watt = 72 Watt. Hier blijft het niet bij, want de ballast verbruikt ook constant stroom. Hierdoor is het werkelijke verbruik minimaal 90 Watt. Bij vervanging van twee oude TL buizen door twee LED TL varianten, is het verbruik 2 x 18 Watt = 36 Watt. Een besparing van minimaal 50%! Hogere hoeveelheid licht, voor minder dan de helft van de prijs. Reden genoeg om direct over te stappen naar deze 6500K LED TL.

Het vervangen van TL verlichting door Yphix LED TL buizen is zeer eenvoudig.

In geval van een traditioneel armatuur met starter of een hoogfrequent armatuur dient u de ballast te verwijderen. De ballast is het kastje in het armatuur waar de draden naartoe lopen. Sluit de LED TL buis rechtstreeks aan met de fase en nuldraad op de fitting. Zie onderstaande afbeelding. Onze LED experts staan uiteraard voor u klaar om de wijze van aansluiten te verduidelijken.

Kenmerken:

- Kleurtemperatuur 6500K (Daglicht wit)
- 2880 Lumen (verv. 36W TLD 865)
- Verwachte branduren >50.000
- CRI >80
- Powerfactor > 0,9
- Inclusief LED starter
- Roteerbare endcaps
- 5 jaar garantie
- TL buis heeft aluminium bovenzijde

Gegenereerd op datum: 10-04-2025

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

ELEKTRAMAT

▶ MEER DAN ELEKTRA