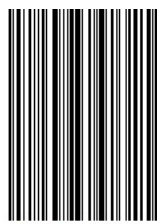


**LED buis TL T5 G5 26W
3700lm warm wit 3000K
1500mm dimbaar - per 10
stuks (8718699749576)**

(8718699749576)



08718699749576



▷ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401333994
Fabrikantnummer	8718699749576
EAN code	08718699749576
Merk	Philips
Productgroep	LED-lamp
Serie/Programma	MASTER
Nom. spanning (V)	60/120
Lengte (mm)	1463
Lampvorm	Buis tweekneeps (tweezijdige voet)
Voet	G5
Diameter (mm)	19
Beschermingsgraad (IP)	IP20
Lampvermogen (W)	26/26
Lichtstroom (lm)	3700/3700
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Warmwit < 3300 K
Kleurtemperatuur (K)	3000/3000
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612 (lm)	3700
Stralingshoek (°)	200/200
Niet dimbaar	Nee
Dimbaar	Ja

Technische details

Spanningstype	AC
Kleurweergave-index	80-89
Uitvoering glas/afdekking	Gematteerd
Kleur	Wit
Energie-efficiëntieklasse	E
Gewogen energieverbruik in 1.000 uur (kWh)	26
Gemiddelde nom. levensduur (h)	60000
Met afstandsbediening	Nee
Nom. stroom (mA)	150/420
Vermogensfactor	0.9
Specifieke lichtstroom lamp (lm/W)	142
Filament lamp	Nee
Kleur behuizing	Wit
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0.112
Lampaanduiding	Overig
Min. aantal schakelcycli	50000
Totale harmonische vervorming (THD)	0.2
Bediening op afstand mogelijk	Nee
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	Overig
Compatible met Apple HomeKit	Nee
Compatible met Google Assistant	Nee
Compatible met Amazon Alexa	Nee
Met IFTTT ondersteuning	Nee

Geschikt voor elektronisch VSA	Ja
Geschikt voor magnetisch VSA	Nee
Energie-efficiëntieklasse volgens EU regelgeving 2019/2015	E
Met bewegingssensor	Nee
Met schemeringsschakelaar	Nee
Dimbaar faseafsnijding	Nee
Dimbaar faseaansnijding	Nee
Dimbaar Touch and Dim	Ja
Dimbaar Zigbee	Nee
Dimbaar Bluetooth	Nee
Dimbaar Wi-Fi	Nee
Materiaal van de gloeilamp	Glas
Totale harmonische vervorming (THD) (%)	0.2

Referentie/ Links

▶ <https://www.elektramat.nl/philips-led-buis-tl-t5-g5-26w-3700lm-warm-wit-3000k-15C-stuks-8718699749576>

▶ www.elektramat.nl

Productomschrijving

De Philips MASTER LEDtube HF T5 1500mm 26W 830 is een energiezuinige LED vervanger voor traditionele TL5 HO 49W buizen. Deze LED buis met G5 fitting is geschikt voor gebruik op elektronische voorschakelapparaten (HF) en levert een lichtopbrengst van 3700 lumen met een warme lichtkleur van 3000K.

Dankzij de hoge efficiëntie van 142 lm/W en een lange levensduur van 60.000 uur biedt deze LED buis een duurzame oplossing voor professionele verlichtingsinstallaties. De InstantFit technologie maakt directe vervanging mogelijk zonder aanpassing van het armatuur, wat installatietijd en kosten aanzienlijk verlaagt.

Belangrijkste eigenschappen

Directe vervanging zonder aanpassing

De InstantFit technologie maakt het mogelijk om bestaande TL5 armaturen met HF voorschakelapparaat direct om te bouwen naar LED, zonder herbedrading.

Hoge lichtopbrengst en efficiëntie

Met 3700 lumen en een rendement van 142 lm/W levert deze LED buis krachtige en energiezuinige verlichting.

Lange levensduur en lage onderhoudskosten

Met een levensduur van 60.000 uur en 50.000 schakelcycli wordt vervanging sterk verminderd, wat onderhoudskosten verlaagt.

Betrouwbare lichtkwaliteit

De lichtkleur van 3000K en een kleurweergave van CRI 80 zorgen voor een aangename en functionele verlichting in diverse toepassingen.

- Type: LED buis T5 (HF)
- Lengte: 1500 mm
- Vermogen: 26 W
- Vervangt: 49 W TL5 HO
- Fitting: G5
- Lichtopbrengst: 3700 lumen
- Lichtkleur: 3000K (warm wit)
- Kleurweergave (CRI): 80
- Rendement: 142 lm/W
- Levensduur: 60.000 uur
- Schakelcycli: 50.000
- Vermogensfactor: 0,92
- Energieklasse: E
- Beschermingsgraad: IP20
- Materiaal: glas
- Stralingsrisico: RG0
- SDCM: ≤6
- Dimbaar: nee

Toepassingen en gebruik

De Philips MASTER LEDtube HF T5 1500mm wordt toegepast in kantoren, scholen, magazijnen en industriële omgevingen waar bestaande TL5 verlichting vervangen moet worden door een energiezuinige oplossing.

Door de eenvoudige installatie en compatibiliteit met elektronische voorschakelapparaten is deze LED buis ideaal voor renovatieprojecten. Gebruikers profiteren van lagere energiekosten en een stabiele lichtkwaliteit, terwijl installateurs snel en efficiënt kunnen werken.

Gegenereerd op datum: 17-05-2026

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

ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA