

LED Nano TL - T8 - 120cm - 18W - +2600Lm

Waardering Nog niet gewaardeerd

Prijs

€ 20,24

€ 18,97

[Vraag een scherpe offerte aan!](#)

Beschrijving

Deze LED TL met **Nanotechnologie** van 120cm verbruikt slechts 18 Watt en vervangt eenvoudig uw conventionele 36W TL-verlichting. De lichtopbrengst bedraagt maar liefst 140-160 Lumen per Watt.

Vervaardigd uit een hoog-transparant nano-polymeer met een hoge lichtdoorlatendheid van 95% (ongeveer 10% hoger dan conventionele PCB), welke zorgt voor een optimale verdeling (lees: transmissie) van het licht.

Deze buis is uiterst sterk en toch licht qua gewicht; de dikte van het nano-polymeer is toch slechts 0,5 mm, bestand tegen hoge temperaturen (+100°C), vervorming en verkleuring.

De behuizing gaat alle veiligheidsnormen (zoals UL, TÜV en VDE) te boven, deze kan een maar liefst 4000V verdragen!

Verwijder vooraf de starter, plaats de bijgeleverde dummy-starter en ontkoppel de ballast (voorschakelaar)*.

Bespaar direct > 60% op uw energierekening >10 jaar lang.

Product specificaties:

- Merk: QUALEDY
- Verbruik: 18 Watt
- Fitting: G13 (T8)
- Voltage: AC120~277V / 50-60 Hz
- Powerfactor: >0,9
- Lichtsterkte: 2600 Lumen (Lumenbehoud: >70% na 30.000 branduren)
- Efficiëntie: 140-160 Lumen/Watt
- Lichtkleur: 3000, 4000 of 6000 Kelvin (warm wit cq. wit cq. koelwit)
- Kleurweergave-index: >80 Ra
- Stralingshoek: 270°
- Afmetingen: ø28 x 1198 mm
- Beschermingsgraad: IP20
- Bedrijfstemperatuur: -35°C - +100°C
- Luchtvochtigheid: ? 95% RH
- Branduren: gemiddeld 50.000 uren

- Totaal harmonische vervorming (THD): <20%
- Aansluiting: Single Sided Power

Toepassingen en omschrijving:

Meer dan volwaardige vervanger van de conventionele TL buis.

Zie voor meer informatie onze [LED Brochure](#).

*) Prijs bij minimale afname van 10 stuks