



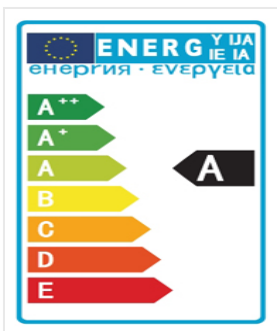
Modell-Nr.:

TLK-T8-150cm-24W-ww

TLK-T8-150cm-24W-nw

TLK-T8-150cm-24W-pw

TLK-T8-150cm-24W-dw



Serie: TLK-T8-150cm-24W

Leuchtstoffröhrenersatz incl. Starterbrücke

- Rahmen Aluminium, Abdeckung PC

- sofort 100% Licht, kein Flackern, keine UV-Strahlung

- geeignet (von den Abmessungen) für Austausch einer 150 cm 58W T8 Leuchtstoffröhre

Helligkeit / Lichtstrom / Farbton

/ Farbtemperatur:

Warmweiß (ww) 3.000 K, 2.640 lm (milchig)

Naturweiß (nw) 4.000 K, 2.730 lm (milchig)

Purweiß (pw) 5.000 K, 2.800 lm (milchig)

Tageslichtweiß (dw) 6.500 K, 2.880 lm (milchig)

Leistungsaufnahme: 24,0 W

Energieverbrauch: 24 kWh / 1.000 h

Effizienzklasse: A

Farbwiedergabe Ra: CRI > 80

Abmessungen: L 1.498 mm, D Röhre 26mm, Sockel 26mm

Gewicht: 290 g

Anlaufzeit: < 0.5 s

Zündzeit: < 0.5 s

Dimmbarkeit: nein

Abstrahlwinkel: 120°

Lebensdauer: > 50.000 h

Lichtstrom Ende Lebensdauer: > 96% nach 6.000 h

Schaltzyklen: > 15.000

Sockel / Fassung: G13 fix

Betriebsspannung: 220 - 240 VAC / 50-60 Hz, einseitige Spannungszuführung

Leistungsfaktor PF: >0.9

Leistungseffizienz:

Lampenwirkungsgrad: 110 < η_{Lampe} < 120 lm/W (abhängig von Lichtfarbe)

Leistungsaufnahme
äquivalente Glühlampe: 200 W

Schutzklasse: IP20

Umgebungstemperatur: 0°C bis +40°C

Rel. Luftfeuchtigkeit: 10% - 95% RH

Materialien: Aluminium Rahmen, PC Abdeckung

Abdeckung / Frontscheibe: milchig

Quecksilberanteil: 0.0 mg

Zertifizierungen: CE, RoHS

Anmerkung:
- TM21 und LM80 Lebensdauertest-geprüft
- Farbkonsistenz SCDM < 6
- Datenblatt für 120 lm / W (140 lm / W ist ebenfalls

verfügbar, Angebot und Datenblatt auf Anfrage)

Warnhinweis (gemäß EG1194/2012):
Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung beim Einsatz
dieser LED-Röhre werden von Bauart der Anlage bestimmt