

T5 FHE Luxline® Plus

FHE 28W/T5/835

0002789



Range Features

-



PRODUCT OVERVIEW

| | |
|--------------------------------------|---------------------|
| Lampenoberfläche | Coated |
| Lampenform | Linear |
| Farbtemperatur (K) | 3500 |
| Ra | 85 |
| EAN-Code | 5410288027890 |
| Energieklasse | A+ |
| Verschluss/Socket | G5 |
| Typ | T5 FHE Luxline Plus |
| Watt (Nennleistung) (W) | 28 |
| Lichtfarbe | 835 White |
| Bestellnummer | 0002789 |
| Lichtausbeute (Nennwert) (lm/W) | 93 |
| Nutzbarer Lichtstrom (Nennwert) (lm) | 2600 |
| Technologie | Fluorescent |
| Spannung (V) | 166 |

DATENTABELLE

Optische Daten

| | |
|---|-----------|
| Umgebungstemperatur für maximalen Lichtstrom (°C) | 35 |
| Farbtemperatur (K) | 3500 |
| Ra | 85 |
| Lichtfarbe | 835 White |
| Lichtstrom (Nennwert) (lm) | 2600 |
| Lichtstromnennwert bei 35 °C (lm) | 2900 |
| Nennwert Lichtstrom nach 12.000 h, 50 Hz | 0.91 |
| Nennwert Lichtstrom nach 16.000 h, 50 Hz | 0.9 |

T5 FHE Luxline® Plus

FHE 28W/T5/835

0002789

| | |
|---|------|
| Nennwert Lichtstrom nach 20.000 h, 50 Hz | 0.88 |
| Nennwert Lichtstrom nach 2.000 h, 50 Hz | 0.97 |
| Nennwert Lichtstrom nach 4.000 h, 50 Hz | 0.95 |
| Nennwert Lichtstrom nach 6.000 h, 50 Hz | 0.93 |
| Nennwert Lichtstrom nach 8.000 h, 50 Hz | 0.92 |
| Nutzbarer Lichtstrom (Nennwert) (lm) | 2600 |

Allgemeine Daten

| | |
|---|--|
| Mittlere Lebensdauer (Nennwert) (h) | 24000 |
| Betriebsgerät erforderlich | Yes |
| Lampenoberfläche | Coated |
| Lampenform | Linear |
| EAN-Code | 5410288027890 |
| Energieklasse | A+ |
| Leuchtennennwert | Open |
| Allgemeiner Einsatz | Retail; Hospitality; Logistics and Industry; Museums; Education; Office; Residential & Consumer; |
| IEC-Referenz | IEC 60081 |
| IEC-Referenz 2 | IEC 61195 |
| Einsatzzweck | General lighting |
| Verschluss/Socket | G5 |
| Quecksilbergehalt der Lampe (mg) | 2.3 |
| Typ | T5 FHE Luxline Plus |
| Bestellnummer | 0002789 |
| Produktname | FHE 28W/T5/835 |
| Nennwert Überlebensfaktor nach 12.000 h, 50 Hz | 0.93 |
| Nennwert Überlebensfaktor nach 16.000 h, 50 Hz | 0.9 |
| Nennwert Überlebensfaktor nach 20.000 h, 50 Hz | 0.84 |
| Nennwert Überlebensfaktor nach 2.000 h, 50 Hz | 0.99 |
| Nennwert Überlebensfaktor nach 4.000 h, 50 Hz | 0.98 |
| Nennwert Überlebensfaktor nach 6.000 h, 50 Hz | 0.96 |
| Nennwert Überlebensfaktor nach 8.000 h, 50 Hz | 0.94 |
| Lampen für spezielle Einsatzbereiche | No |
| Technologie | Fluorescent |

T5 FHE Luxline® Plus

FHE 28W/T5/835

0002789

| | |
|----------------------------|---------|
| Transformator erforderlich | No |
| E-Nummer FI | 4944512 |

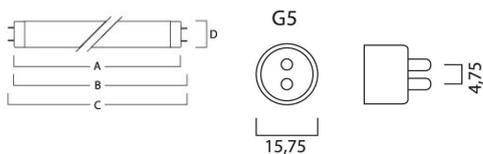
Elektrische Daten

| | |
|--|------|
| Stromstärke (A) | 0.17 |
| Zündspannung (V) | 0 |
| kWh pro 1.000 Stunden Brenndauer | 31 |
| Watt (Nennleistung) (W) | 28 |
| Lichtausbeute (Nennwert) (lm/W) | 93 |
| Nennwert Lichtausbeute (lm/W) 100H, 50Hz Optimum | 93 |
| Watt (Nennwert) (W) | 27.9 |
| Watt (Nennwert) – EVG (W) | 27.9 |
| Spannung (V) | 166 |

Physikalische Daten

| | |
|----------------------------------|---------------|
| Durchmesser (mm) | 16 |
| Lampendurchmesser (mm) – D | 16 |
| Lampenlänge (mm) – C/L | 1163.2 |
| Länge Basis zu Basis (mm) – A | 1149 |
| Länge Basis zu Pin (Min-Max) – B | 1153.7-1156.1 |

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



T5 FHE Luxline® Plus

FHE 28W/T5/835

0002789

