

**Artikel-Nr.: AD85100**

**Slimline**

**I-Glow LED T30 Slimline 4,2W-E14/830**



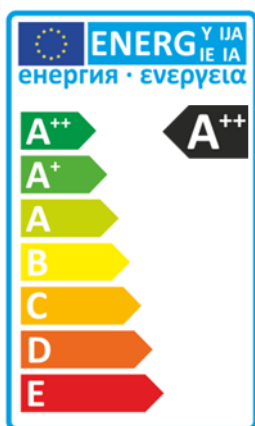
## Allgemeine Eigenschaften

|                                 |                |
|---------------------------------|----------------|
| Lampensockel.....               | E14            |
| Nennlebensdauer.....            | 15.000 Std.    |
| Bemessungslebensdauer .....     | 15.000 Std.    |
| Schaltzyklen.....               | 20.000x        |
| Betriebstemperaturbereich ..... | -20 bis +40° C |

## Umwelteigenschaften

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Energieeffizienzklasse ..... | A++ |
|------------------------------|-----|

## Energieverbrauchskennzeichnung gemäß VO 874/2012



## Produktabmessungen

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Länge.....        | 89 mm |
| Durchmesser ..... | 29 mm |
| Gewicht .....     | 30 g  |

## Elektrische Kenndaten

|  |                          |
|--|--------------------------|
| Spannung .....                         | 220-240 V                |
| Netzfrequenz .....                     | 50-60 Hz                 |
| Leistungsaufnahme .....                | 4,2 W                    |
| Bemessungsleistungsaufnahme.....       | 4,2 W                    |
| Gewichteter Energieverbrauch.....      | 5 kWh/1.000 h            |
| Elektrischer Leistungsfaktor.....      | $\lambda > 0,4$          |
| Dimmbar? .....                         | nein                     |
| Zündzeit .....                         | < 0,5 s                  |
| Anlaufzeit <sup>1</sup> .....          | sofort voller Lichtstrom |
| Äquivalenz-Leistung <sup>3</sup> ..... | 35 W                     |

## Lichttechnische Eigenschaften

|   |          |
|---|----------|
| Farbkennung .....                         | 830      |
| Lichtfarbe .....                          | Warmweiß |
| Farbtemperatur .....                      | 3000 K   |
| Farbwiedergabe .....                      | Ra 80    |
| Nennlichtstrom .....                      | 400 lm   |
| Bemessungsnutzlichtstrom.....             | 400 lm   |
| Feldwinkel .....                          | 320°     |
| Lampenlichtstromerhalt <sup>4</sup> ..... | 70 %     |
| Farbkonsistenz SDMC .....                 | < 6      |

<sup>1</sup> bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom

<sup>2</sup> gebunden als Amalgam

<sup>3</sup> eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs

<sup>4</sup> am Ende der Nennlebensdauer

gemäß EU-Verordnung Nr. 1194/2012

## Hinweise und Empfehlungen

### Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

– <http://www.idv24.de/entsorgung/index.html>

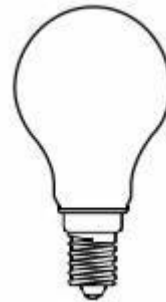
### Abmessungsskizze LED AD85100



H: 89 mm

D: 29 mm

### Abmessungsskizze Äquivalent-Leuchtmittel



H: 78 mm

D: 45 mm

## Farbspektrum

