

| | |
|--|-------------------|
| Sockel / cap | G5 |
| Nennleistung (W) / Nominal wattage (W) | 35 |
| Bemessungsleistung (W) / Rated wattage (W) | 35,5 |
| gewichteter Energieverbrauch / weighted energy consumption (kWh/1000h) | 39 |
| Energieeffizienzklasse / Class of energy efficiency ** | A |
| Energieeffizienz (Lampenwirkungsgrad)* (lm/W) / Energy efficiency (lm/W) | 71,4 |
| Lichtfarbe / Light colour | 955 |
| Artikelnummer / article number | 1635 |
| EAN Einzelverpackung / EAN single pack | 4.260.332.560.115 |
| Inhalt Verpackungseinheit / Content of packaging unit | 25 |
| Dimmbar / dimmable | ja / yes |

* Leistungsverluste durch Hilfsgeräte wie Vorschaltgeräte sind im Stromverbrauch der Lichtquelle nicht enthalten

** Leuchtmittel kann mit Vorschaltgeräten folgender Energieeffizienzklassen betrieben werden: A2BAT, A2, A3

Lebensdauerdaten / Lifetime data (3h Zyklus/cycle)

| | |
|--|--------|
| Mittlere Lebensdauer (h) / Average Lifetime (h) | 24.000 |
| Lampenüberlebensfaktor nach 2000h / Lamp survival factor after 2000h | 99,8% |
| Lampenüberlebensfaktor nach 4000h / Lamp survival factor after 4000h | 99,6% |
| Lampenüberlebensfaktor nach 8000h / Lamp survival factor after 8000h | 99,1% |
| Lampenüberlebensfaktor nach 12000h / Lamp survival factor after 12000h | 98,7% |
| Lampenüberlebensfaktor nach 16000h / Lamp survival factor after 16000h | 83,8% |
| Lampenüberlebensfaktor nach 20000h / Lamp survival factor after 20000h | 69,2% |
| Lampenlichtstromerhalt nach 2000h / Lamp lumen maint. factor after 2000h | 97,7% |
| Lampenlichtstromerhalt nach 4000h / Lamp lumen maint. factor after 4000h | 95,1% |
| Lampenlichtstromerhalt nach 8000h / Lamp lumen maint. factor after 8000h | 93,2% |
| Lampenlichtstromerhalt nach 12000h / Lamp lumen maint. factor after 12000h | 91,6% |
| Lampenlichtstromerhalt nach 16000h / Lamp lumen maint. factor after 16000h | 90,3% |
| Lampenlichtstromerhalt nach 20000h / Lamp lumen maint. factor after 20000h | 88,7% |

Technische Daten / Technical data

(Betrieb an Warmstart - EVG nach IEC 60929, 3 h - Zyklus /
Operation at preheat electronic ballast according IEC 60929, 3 hrs. Cycle)

| | |
|---|------|
| Nennlichtstrom bei 25 °C (lm) / Nominal luminous flux at 25 °C (lm) | 2500 |
| Bemessungslichtstrom bei 25 °C (lm) / Rated luminous flux at 25 °C (lm) | 2500 |
| Anteil UVA im Spektrum / Part of UVA in the spectrum | 4,5% |
| Anteil UVB im Spektrum / Part of UVB in the spectrum | 0,4% |
| Ähnlichste Farbtemperatur CCT (K) / Correlated colour temperature CCT (K) | 5500 |
| Farbwiedergabeindex CRI / Colour rendering index CRI | 96 |
| Temperatur max. Lichtstrom (°C) / Temperature max. luminous flux (°C) | 25 |
| mittlerer Quecksilbergehalt (mg) / Average mercury content (mg) | 3,5 |

Versanddaten / Shipping data

| | |
|---|---------------|
| Länge Lampe / length lamp (cm) | 144,9 |
| Gewicht Lampe netto (g) / Lamp weight net (g) | 140 |
| Gewicht Lampe brutto (g) / Lamp weight gross (g) | 165 |
| Gewicht Verpackungseinheit (kg) / Weight of packaging unit (kg) | 4,3 |
| Maße Verpackungseinheit (cm) / Sizes of packaging unit (cm) | 153 x 10 x 11 |
| Volumen Verpackungseinheit (l) / Volume of packaging unit (l) | 16,6 |

Informationen zur Bruchbeseitigung unter / Information for break-disposal:

www.lightcycle.de
www.elcfd.org