

# PRODUKTDATENBLATT

## L 4 W/640

Basic T5 Short | Leuchtstofflampen 16 mm Stabform, kurz, mit Sockel G5



### Anwendungsgebiete

- Geschäfte
- Supermärkte und Warenhäuser
- Öffentliche Gebäude

### Produktvorteile

- Ideal für kostengünstige kreative Illumination und Dekoration



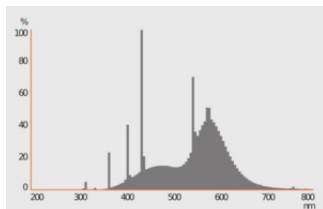
## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Nennleistung       | 4 W    |
| Bemessungsleistung | 4.60 W |
| Nennspannung       | 29 V   |
| Nennstrom          | 0,17 A |

### Photometrische Daten

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| Lichtstrom                  | 140 lm    |
| Lichtausbeute               | 30 lm/W   |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)    | Kalt weiß |
| Farbtemperatur              | 4000 K    |
| Farbwiedergabeindex Ra      | ≥60       |
| Lichtfarbe                  | 640       |
| Bemessungs-LLMF bei 2.000 h | 0.80      |
| Bemessungs-LLMF bei 4.000 h | 0.73      |
| Bemessungs-LLMF bei 6.000 h | 0.69      |



### Maße & Gewicht

|                                          |           |
|------------------------------------------|-----------|
| Gesamtlänge                              | 150.10 mm |
| Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift | 136,00 mm |
| Durchmesser                              | 16,00 mm  |
| Rohrdurchmesser                          | 16 mm     |
| Produktgewicht                           | 14,62 g   |

### Lebensdauer

|                 |        |
|-----------------|--------|
| Nennlebensdauer | 6000 h |
|-----------------|--------|

|                                         |        |
|-----------------------------------------|--------|
| Nutzlebensdauer                         | 4500 h |
| Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 2.000 h | 0.99   |
| Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 4.000 h | 0.92   |
| Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h | 0.50   |
| Lebensdauer B50                         | 6000 h |

### Zusätzliche Produktdaten

|                             |                                   |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| Sockel (Normbezeichnung)    | G5                                |
| Quecksilbergehalt der Lampe | 2.9 mg                            |
| Bauform / Ausführung        | Basic T5 Kurz Stabform, Sockel G5 |

### Einsatzmöglichkeiten

|         |    |
|---------|----|
| Dimmbar | Ja |
|---------|----|

### Zertifikate & Standards

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Energieeffizienzklasse | G              |
| Energieverbrauch       | 5.00 kWh/1000h |

### Länderspezifische Informationen

|               |                      |
|---------------|----------------------|
| ILCOS         | FD-4/640-E-G5-16/136 |
| Bestellnummer | L 4W/640             |

### Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

|                                                               |              |
|---------------------------------------------------------------|--------------|
| Verwendete Beleuchtungstechnologie                            | OTHER_FL     |
| Ungebündeltes oder gebündeltes Licht                          | NDLS         |
| Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen | NMLS         |
| Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)       | G5           |
| Vernetzte Lichtquelle (CLS)                                   | Nein         |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle                              | Nein         |
| Hülle                                                         | Nein         |
| Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte                            | Nein         |
| Blendschutzschild                                             | Nein         |
| Ähnliche Farbtemperatur                                       | SINGLE_VALUE |
| Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme                      | Nein         |
| Länge                                                         | 150.10 mm    |
| Höhe                                                          | 16,00 mm     |
| Breite                                                        | 16,00 mm     |

|                  |            |
|------------------|------------|
| Farbwertanteil x | 0,380      |
| Farbwertanteil y | 0,394      |
| Halbwertswinkel  | SPHERE_360 |
| EPREL ID         | 546304     |
| Model number     | AC34071    |

### Sicherheitshinweise

– Im Falle eines Lampenbruchs: [www.ledvance.de/lampenbruch](http://www.ledvance.de/lampenbruch)

### DOWNLOADS

| DOWNLOADS                                                                        |                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Certificates                                                                                   |
|  | Declarations of conformity<br>EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077894-EN-00 - T5 SHORT |

### VERPACKUNGSMFORMATIONEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen              |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|----------------------|
| 4050300008875 | Falthülle<br>1                         | 19 mm x 19 mm x 154 mm              | 19.25 g       | 0.06 dm <sup>3</sup> |
| 4050300239057 | Versandschachtel<br>25                 | 168 mm x 124 mm x 106 mm            | 525.00 g      | 2.21 dm <sup>3</sup> |

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

### Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.