

PRODUKTDATENBLATT L 13 W/827

LUMILUX® 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

Produkteigenschaften

- Guter Farbwiedergabeindex



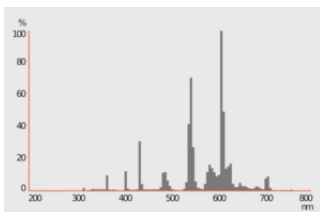
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

| | |
|--------------------|---------|
| Nennleistung | 13 W |
| Bemessungsleistung | 13.20 W |
| Nennspannung | 95 V |
| Nennstrom | 0,17 A |

Photometrische Daten

| | |
|-----------------------------|-----------------|
| Lichtstrom | 950 lm |
| Lichtausbeute | 72 lm/W |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | LUMILUX INTERNA |
| Farbtemperatur | 2700 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥80 |
| Lichtfarbe | 827 |
| Bemessungs-LLMF bei 2.000 h | 0.80 |
| Bemessungs-LLMF bei 4.000 h | 0.74 |
| Bemessungs-LLMF bei 6.000 h | 0.71 |
| Bemessungs-LLMF bei 8.000 h | 0.69 |



349636_FL_827

Maße & Gewicht

| | |
|------------------------------------------|-----------|
| Gesamtlänge | 531.10 mm |
| Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift | 517,00 mm |
| Durchmesser | 16,0 mm |
| Rohrdurchmesser | 16 mm |
| Produktgewicht | 42,65 g |

Lebensdauer

| | |
|-----------------------------------------|---------|
| Nutzlebensdauer | 5600 h |
| Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 2.000 h | 0.99 |
| Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 4.000 h | 0.99 |
| Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h | 0.95 |
| Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 8.000 h | 0.81 |
| Lebensdauer B50 | 10000 h |

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|-----------------------------|--------|
| Sockel (Normbezeichnung) | G5 |
| Quecksilbergehalt der Lampe | 2.9 mg |

Einsatzmöglichkeiten

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

Zertifikate & Standards

| | |
|------------------------|-----------------|
| Energieeffizienzklasse | G |
| Energieverbrauch | 14.00 kWh/1000h |

Länderspezifische Informationen

| | |
|---------------|-----------------------|
| ILCOS | FD-13/827-E-G5-16/517 |
| Bestellnummer | L 13W/827 |

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 | 531,10 mm |
| Höhe | 16,0 mm |
| Breite | 16,0 mm |

| | |
|-----------------------------|------------|
| Farbwertanteil x | 0,463 |
| Farbwertanteil y | 0,420 |
| Halbwertswinkelentsprechung | SPHERE_360 |
| EPREL ID | 546319 |
| Model number | AC34086 |

Sicherheitshinweise

– Im Falle eines Lampenbruchs: www.ledvance.de/lampenbruch

DOWNLOADS

| Dokumente und Zertifikate | Name des Dokuments | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------|
|  | Konformitätserklärung | EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077894-EN-00 - T5 SHORT |
|  | Certificates | EAC N RU D-DE.MU62.B.00801_20 02.03.2020-01.03.2025 Prommash Test - FL |
|  | Certificates | EAC RU C-DE HA10.B.00671 16 08 2018 15 07 2023 Expert Serifikaciya FL |
| Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien | Name des Dokuments | |
|  | Spectral power distribution | 349636_FL_827 |

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|----------------------|
| 4050300008967 | Falzhülle 1 | 19 mm x 19 mm x 533 mm | 62.00 g | 0.19 dm ³ |
| 4050300608013 | Versandschachtel 25 | 545 mm x 103 mm x 109 mm | 1634.00 g | 6.12 dm ³ |

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.