

PRODUKTDATENBLATT L 32 W/827 G10Q

LUMILUX® T9 C | Leuchtstofflampen 29 mm Ringform, mit Sockel G10Q



Anwendungsgebiete

- Öffentliche Gebäude
- Restaurants
- Industrie
- Geschäfte
- Supermärkte und Warenhäuser
- Hotels

Produktvorteile

- Sehr gute gleichmäßige Ausleuchtung ohne Schatten

Produkteigenschaften

- Guter Farbwiedergabeindex
- Einseitig gesockelte runde Leuchtstofflampe
- Dimmbar





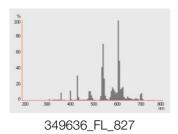
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

| Nennleistung | 32 W |
|--------------------|---------|
| Bemessungsleistung | 34.10 W |
| Nennspannung | 84 V |
| Nennstrom | 450 mA |

Photometrische Daten

| Lichtstrom | 2100 lm |
|-----------------------------|-----------------|
| Lichtausbeute | 62 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 | 0.72 |
| Bemessungs-LLMF bei 8.000 h | 0.70 |



Maße & Gewicht

| Gesamtlänge | 299.00 mm |
|-----------------|-----------|
| Durchmesser | 305 mm |
| Rohrdurchmesser | 29 mm |
| Produktgewicht | 176,00 g |

Lebensdauer

| Nutzlebensdauer | 6300 h |
|-----------------|--------|

| BemLampenüberlebensfaktor bei 2.000 h | 0.99 |
|---------------------------------------|--------|
| BemLampenüberlebensfaktor bei 4.000 h | 0.95 |
| BemLampenüberlebensfaktor bei 6.000 h | 0.83 |
| BemLampenüberlebensfaktor bei 8.000 h | 0.62 |
| Lebensdauer B50 | 9000 h |

Zusätzliche Produktdaten

| Sockel (Normbe | zeichnung) | G10q |
|-----------------|---------------|--------------------|
| Quecksilbergeha | ult der Lampe | 4.8 mg |
| Bauform / Ausfü | hrung | LUMILUX Ausführung |

Einsatzmöglichkeiten

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

Zertifikate & Standards

| Energieeffizienzklasse | G |
|------------------------|-----------------|
| Energieverbrauch | 35.00 kWh/1000h |

Länderspezifische Informationen

| ILCOS | FSC-32/827-E-G10q-29/305 |
|---------------|--------------------------|
| Bestellnummer | L 32W/827 C G10 |

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

| Verwendete Beleuchtungstechnologie | OTHER_FL |
|--|--------------|
| Ungebündeltes oder gebündeltes Licht | NDLS |
| Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannnung angeschlossen | NMLS |
| Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle) | G10q |
| 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 | 299,00 mm |
| Höhe | 305 mm |
| Breite | 305 mm |

| Farbwertanteil x | 0,463 |
|-----------------------------|------------|
| Farbwertanteil y | 0,420 |
| Halbwertswinkelentsprechung | SPHERE_360 |
| EPREL ID | 546414 |
| Model number | AC34189 |

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Geeignet für den Betrieb an elektronischen Vorschaltgeräten

Sicherheitshinweise

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

DOWNLOADS

| | Dokumente und Zertifikate | Name des Dokuments |
|-----|---------------------------|--|
| PDF | Konformitätserklärung | EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077059-EN-01 - T9 C |
| PDF | Zertifikate | EAC N RU D-DE.PA01.B.25780_21 23.07.2021-22.07.2026 - FL Special |
| PDF | Zertifikate | EAC RU C-DE HA10.B.00671 16 08 2018 15 07 2023 Expert Sertifikaciya FL |

| Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien | Name des Dokuments |
|---|--------------------|
| Spektrale Leistungsverteilung | 349636_FL_827 |

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4008321581129 | Falthülle 1 | 310 mm x 301 mm x 37 mm | 315.60 g | 3.45 dm ³ |
| 4008321581136 | Versandschachtel 12 | 460 mm x 322 mm x 318 mm | 4228.20 g | 47.10 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

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