# PRODUKTDATENBLATT
# DULUX S 9 W/865 G23

OSRAM DULUX® S | Kurze KLLni, mit 2pol. Stecksockel für KVG-Betrieb

## Anwendungsgebiete

- Ideal für kostengünstige kreative Illumination und Dekoration
- Büros, öffentliche Einrichtungen
- Geschäfte
- Supermärkte und Warenhäuser
- Hotels, Restaurants

## Produktvorteile

- Verbesserte Wartung

## Produkteigenschaften

- Guter Farbwiedergabeindex
- Kurze und kompakte Stecksockellampe in 1-Rohr-Technik
- Einseitiger 2-Stift-Stecksockel G23


© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

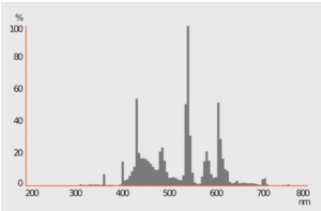
## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

| | |
|---|---|
| Nennleistung | 9 W |
| Bemessungsleistung | 9.10 W |
| Nennspannung | 60 V |
| Nennstrom | 0,17 A |

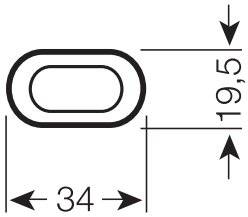
### Photometrische Daten

| | |
|---|---|
| Lichtstrom | 540 lm |
| Lichtausbeute | 59 lm/W |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | LUMILUX DE LUXE Cool Daylight |
| Farbtemperatur | 6500 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥80 |
| Lichtfarbe | 865 |
| Bemessungs-LLMF bei 2.000 h | 0.77 |
| Bemessungs-LLMF bei 4.000 h | 0.71 |
| Bemessungs-LLMF bei 6.000 h | 0.69 |
| Bemessungs-LLMF bei 8.000 h | 0.68 |



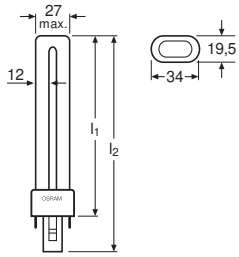

349641_FL_865

### Maße & Gewicht





© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.




| | |
|---|---|
| Gesamtlänge | 166.50 mm |
| Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift | 144,00 mm |
| Durchmesser | 12,00 mm |
| Rohrdurchmesser | 12 mm |
| Produktgewicht | 24,1 g |

## Temperaturen & Betriebsbedingungen

| | |
|---|---|
| Umgebungstemperaturbereich | -5…+40 °C |

## Lebensdauer

| | |
|---|---|
| Nutzlebensdauer | 6500 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) | G23 |
| Quecksilbergehalt der Lampe | 1.6 mg |

## Einsatzmöglichkeiten

| | |
|---|---|
| Dimmbar | Nein |

## Zertifikate & Standards

| | |
|---|---|
| Energieeffizienzklasse | G |
| Energieverbrauch | 10.00 kWh/1000h |

## Länderspezifische Informationen

| | |
|---|---|
| ILCOS | FSD-9/865-I-G23 |


© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

| | |
|---|---|
| Bestellnummer | DULUX S 9W/865 |

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

| | |
|---|---|
| Verwendete Beleuchtungstechnologie | CFLNI |
| Ungebündeltes oder gebündeltes Licht | NDLS |
| Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannnung angeschlossen | NMLS |
| Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle) | G23 |
| 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 | 166,50 mm |
| Höhe | 12.00 mm |
| Breite | 12.00 mm |
| Farbwertanteil x | 0,313 |
| Farbwertanteil y | 0,337 |
| Halbwertswinkelentsprechung | SPHERE_360 |
| EPREL ID | 546488 |
| Model number | AC34263 |

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Geeignet für den Betrieb an konventionellen Vorschaltgeräten

## Sicherheitshinweise

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

## DOWNLOADS

| | Dokumente und Zertifikate | Name des Dokuments |
|---|---|---|
| PDF | Konformitätserklärung | EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077883-EN-00 - DULUX S |


© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

| | Dokumente und Zertifikate | Name des Dokuments |
|---|---|---|
| PDF | Zertifikate | EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin |
| PDF | Zertifikate | EAC N RU D-DE.MU62.B.00933_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - CFLpin |

| | Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien | Name des Dokuments |
|---|---|---|
| | Spektrale Leistungsverteilung | 349641_FL_865 |

## VERPACKUNGSINFORMATIONEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---|---|---|---|---|
| 4050300355320 | Faltschachtel<br>1 | 36 mm x 23 mm x 171 mm | 35.80 g | 0.14 $dm^3$ |
| 4050300355337 | Versandschachtel<br>50 | 240 mm x 190 mm x 185 mm | 1920.00 g | 8.44 $dm^3$ |

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.


© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.