

## PRODUKTDATENBLATT DULUX S 7 W/830

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



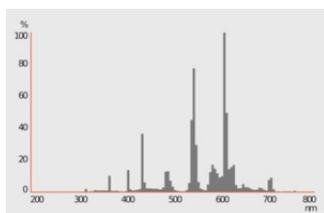
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	7 W
Bemessungsleistung	7.10 W
Nennspannung	47 V
Nennstrom	0,18 A

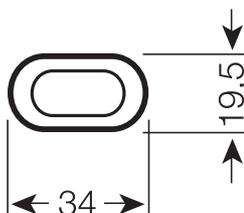
Photometrische Daten

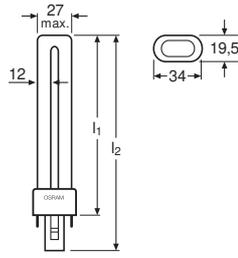
Lichtstrom	400 lm
Lichtausbeute	56 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX Warm White
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Lichtfarbe	830
Bemessungs-LLMF bei 2.000 h	0.85
Bemessungs-LLMF bei 4.000 h	0.78
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.76
Bemessungs-LLMF bei 8.000 h	0.75



349617\_FL\_830

Maße & Gewicht





Gesamtlänge	136.50 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	114,00 mm
Durchmesser	12,00 mm
Rohrdurchmesser	12 mm
Produktgewicht	20,6 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	0.99
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	8.00 kWh/1000h

**Länderspezifische Informationen**

ILCOS	FSD-7/830-I-G23
-------	-----------------

Bestellnummer	DULUX S 7W/830
---------------	----------------

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Verwendete Beleuchtungstechnologie	CFLNI
Ungebündeltes oder gebündeltes Licht	NDLS
Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannung 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	136,50 mm
Höhe	12.00 mm
Breite	12.00 mm
Farbwertanteil x	0,440
Farbwertanteil y	0,403
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
EPREL ID	546486
Model number	AC34261

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Geeignet für den Betrieb an konventionellen Vorschaltgeräten

Sicherheitshinweise

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

DOWNLOADS

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

Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments	
	Zertifikate	EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin
	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	349617_FL_830

**VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4050300025735	Faltschachtel 1	23 mm x 36 mm x 139 mm	31.00 g	0.12 dm <sup>3</sup>
40503000257990	Versandschachtel 10	190 mm x 53 mm x 152 mm	351.00 g	1.53 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.