

PRODUKTDATENBLATT

DULUX S 7 W/827

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



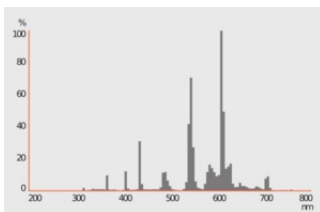
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

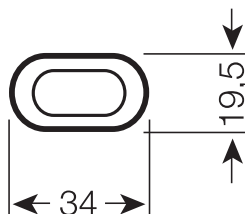
Nennleistung	7 W
Bemessungsleistung	7.10 W
Nennspannung	47 V
Nennstrom	0,18 A

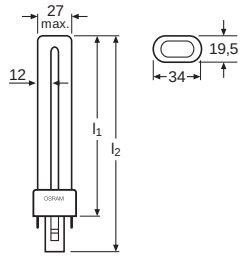
Photometrische Daten

Lichtstrom	400 lm
Lichtausbeute	56 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX INTERNA
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Lichtfarbe	827
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



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

Nennlebensdauer	10000 h
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-7/827-I-G23
Bestellnummer	DULUX S 7W/827

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	0,455
Farbwertanteil y	0,415
Halbwertswinkel	SPHERE_360
EPREL ID	546484
Model number	AC34259,AC34259

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Geeignet für den Betrieb an konventionellen Vorschaltgeräten

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	Certificates EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin
	Certificates EAC N RU D-DE.MU62.B.00933_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - CFLpin
	Declarations of conformity EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077883-EN-00 - DULUX S

VERPACKUNGSGINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4050300005997	Faltschachtel 1	23 mm x 36 mm x 139 mm	31.00 g	0.12 dm ³
4008321908766	Versandschachtel 10	134 mm x 126 mm x 100 mm	347.00 g	1.69 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.