

PRODUKTDATENBLATT

DULUX S 9 W/840

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



ANWENDUNGSGEBIETE

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

PRODUKTVORTEILE

- Extrem wirtschaftlich
- Gute Lichtqualität
- Extrem flache Bauform
- Lange Service-Lebensdauer
- Verbesserte Wartung

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Farbwiedergabeindex $R_a \geq 80$
- Kurze und kompakte Stecksockellampe in 1-Rohr-Technik
- Einseitiger 2-Stift-Stecksocket G23



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennspannung	60 V
Bemessungsleistung	8,70 W
Nennleistung	9,00 W

Photometrische Daten

Nennlichtstrom	600 lm
Lichtstrom bei 25 °C	600 lm
Bemessungslichtstrom	600 lm
Bemessungsfarbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	80...90
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
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX Cool White
Farbtemperatur	4000 K
Lichtstrom	600 lm
Farbwiedergabeindex Ra	80...90

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	12,0 mm
Gesamtlänge	165,0 mm
Länge	168,0 mm
Länge nach IEC-Norm	145 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	144,00 mm
Außenkolben	T12
Maximaler Durchmesser	11,0 mm

Lebensdauer

Nennlebensdauer	10000 h
Bemessungslampenlebensdauer	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	0,95
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 8.000 h	0,81
Betriebsart LLMF/LSF	50 Hz
Lebensdauer	10000 h ¹⁾

¹⁾ Bei Betrieb an KVG/VVG

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G23
Quecksilbergehalt	1,3 mg

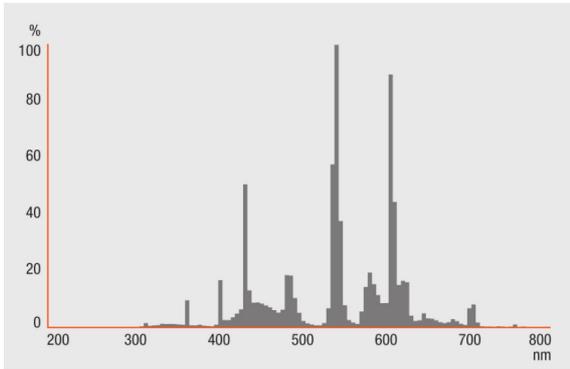
Zertifikate & Standards

Energieverbrauch	12 kWh/1000h
Energieeffizienzklasse	A

Klassifikationen

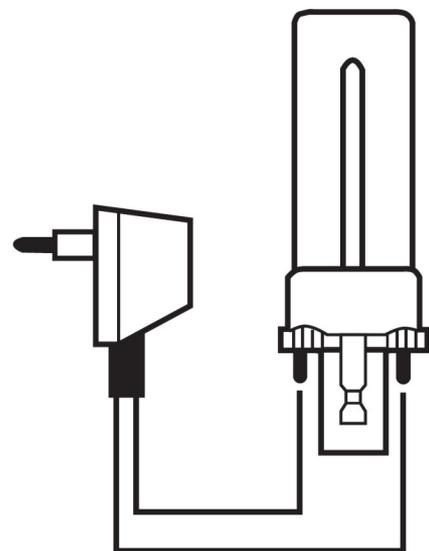
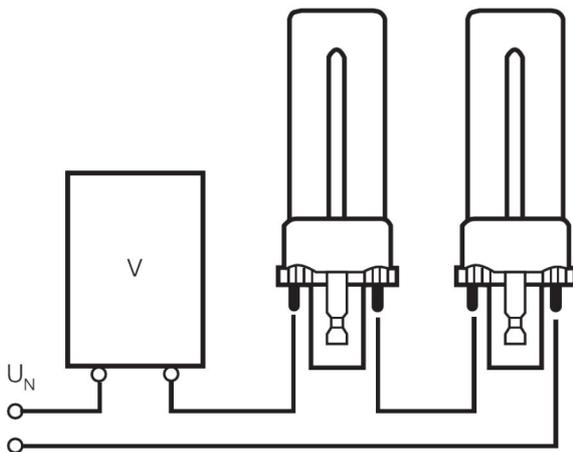
ILCOS	FSD-9/840-I-G23
--------------	-----------------

Lichtverteilung



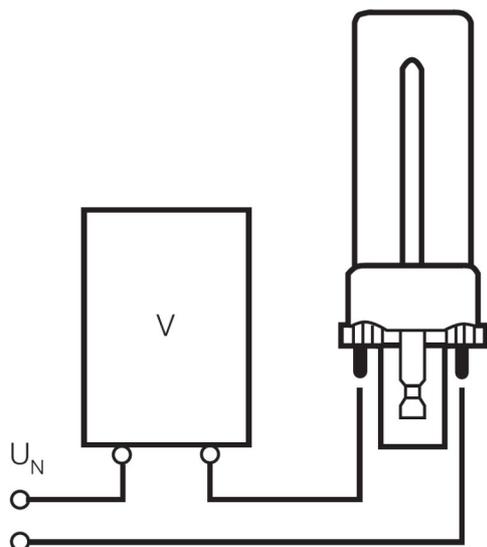
Strahlungsverteilung

Wiring Diagram



Verdrahtungsplan

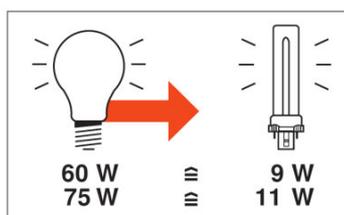
Verdrahtungsplan



Verdrahtungsplan

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Geeignet für den Betrieb an konventionellen Vorschaltgeräten



Sonstige Grafiken

VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4050300010588	Faltschachtel 1	171 mm x 23 mm x 36 mm	29,75 g	0.14 dm ³
4050300240947	Versandschachtel 10	113 mm x 163 mm x 126 mm	410,00 g	2.32 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.