

Produktdatenblatt

DULUX D 13 W/840

OSRAM DULUX D | KLLni, 2 Rohre, mit 2pol. Stecksocket zum Betrieb am KVG



Technische Daten

Elektrische Daten

Nennleistung	13,90 W
Nennspannung	91 V
Bemessungsleistung	13,00 W
Nennstrom	0.18 A

Photometrische Daten

Nennlichtstrom	900 lm
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX Cool White
Lichtstrom bei 25 °C	900 lm
Bemessungslichtstrom	900 lm
Bemessungsfarbtemperatur	4000 K
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
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Farbtemperatur	4000 K
Lichtstrom	870 lm
Farbwiedergabeindex Ra	≥80

Abmessungen & Gewicht

Durchmesser	11,0 mm
Gesamtlänge	138,00 mm
Länge	138,0 mm
Länge nach IEC-Norm	130 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	115,00 mm

Produktdatenblatt

Außenkolben	T11
Produktgewicht	37.5 g
Maximaler Durchmesser	11,0 mm

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-5...+40 °C
----------------------------	-------------

Lebensdauer

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⁾
Nennlebensdauer	10000 h

¹⁾ Bei Betrieb an KVG/VVG

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G24d-1
Quecksilbergehalt	1.6 mg
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
Innenanwendung	Ja

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	14.00 kWh/1000h

Klassifikationen

ILCOS	FSQ-13/840-I-G24d-1
Bestellnummer	DULUX D 13W/840

Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)

Produktdatenblatt

Datum der Deklaration	18-04-2022
Primäre Erzeugnisnummer	4050300010625
SCIP Deklarationsnummer	In Vorbereitung

Lichtverteilung

FL_840

Technische Ausstattung

- Geeignet für den Betrieb an konventionellen Vorschaltgeräten

SINGLE LAMP WITH PLUG-IN CONTROL GEAR

SINGLE LAMP WITH CONTROL GEAR

Produktdatenblatt

Information Ökodesign Verordnung:

Separate Betriebsgeräte und Lichtquellen müssen in der EU gemäß der Richtlinie 2012/19/EU (Elektro- und Elektronik-Altgeräte) bei zertifizierten Entsorgungsunternehmen entsorgt werden. Hierfür stehen im Handel oder bei privaten Entsorgungsunternehmen Sammelstellen für Recyclingzentren und Rücknahmesysteme (CRSO) zur Verfügung, die separate Betriebsgeräte und Lichtquellen kostenlos annehmen. Auf diese Weise können Rohstoffe geschont und Materialien wiederverwendet werden.

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4050300010625	DULUX D 13 W/840	Versandschachtel 10 Stück Faltschachtel	186 mm x 81 mm x 159 mm	2.40 dm ³	527.00 g

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.

OSRAM is distribution partner
of LEDVANCE of LAMPS

OSRAM

OSRAM GmbH
Marcel-Breuer-Strasse 6
80807 Munich, Germany