

Produktdatenblatt

DULUX F 3600 W/830 106 V 2G10

OSRAM DULUX F | Flache KLLni, 2 Rohre, mit 4pol. Stecksockel für Betrieb am EVG/KVG

- - Büros, öffentliche Einrichtungen- Shops- Supermärkte
und Warenhäuser- Hotels, Restaurants- Industrie



- - Sehr wirtschaftlich- Gute Lichtqualität- Ausgezeichnete Lichtausbeute- Extrem flache Bauform- Lange Service-Lebensdauer
- Produkteigenschaften- Kurze und kompakte Stecksockellampe in 2-Rohr-Technik- Einseitiger 4-Stift-Stecksockel 2G10- Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80 Produktvorteile- Sehr wirtschaftlich- Gute Lichtqualität- Ausgezeichnete Lichtausbeute- Extrem flache Bauform- Lange Service-LebensdauerAnwendungsgebiete- Büros, öffentliche Einrichtungen- Shops- Supermärkte und Warenhäuser- Hotels, Restaurants- IndustrieTechnische Ausstattung- Geeignet für den Betrieb an elektronischen und konventionellen VorschaltgerätenSicherheitshinweisIm Falle eines Lampenbruchs: 'www.ledvance.de/lampenbruch'



Technische Daten

Elektrische Daten

Nennleistung	36,00 W
Nennspannung	106 V
Bemessungsleistung	36,00 W
Nennstrom	0,44 A

Photometrische Daten

Nennlichtstrom	2800 lm
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX Warm White
Lichtstrom bei 25 °C	2800 lm
Bemessungslichtstrom	2800 lm
Bemessungsfarbtemperatur	3000 K
Bemessungs-LLMF bei 4.000 h	0,86
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0,83
Bemessungs-LLMF bei 8.000 h	0,81
Bemessungs-LLMF bei 12.000 h	0,77
Leuchtdichte	3 cd/cm ²
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Farbtemperatur	3000 K
Lichtstrom	2800 lm
Farbwiedergabeindex Ra	≥80

Abmessungen & Gewicht

Durchmesser	17,5 mm
Gesamtlänge	221,0 mm
Rohrdurchmesser	17,5 mm
Länge	221,0 mm

Produktdatenblatt

Länge nach IEC-Norm	217 mm
Außenkolben	T16
Produktgewicht	99,87 g
Maximaler Durchmesser	17,0 mm

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Bemessung.umgeb.temp.maximal.Lichtstrom	25,0 °C
Umgebungstemperaturbereich	-5...+40 °C

Lebensdauer

Bemessungslampenlebensdauer	13000 h
Nutzlebensdauer	9000 h ¹⁾
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	0,95
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 12.000 h	0,64
Betriebsart LLMF/LSF	HF
Lebensdauer	10000 h ¹⁾
Nennlebensdauer	13000 h

¹⁾ Mit Warmstart EVG

Zusätzliche Produktdaten

Socket (Normbezeichnung)	2G10
Quecksilbergehalt	2,5 mg
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja

Einsatzmöglichkeiten

Innenanwendung	Ja
----------------	----

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	40 kWh/1000h

Klassifikationen

ILCOS	FSD-36/830-E-2G10-90/217
Bestellnummer	DULUX F 36W/830

Umwelt Informationen

Produktdatenblatt

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

Datum der Deklaration	18-04-2022
Primäre Erzeugnisnummer	4050300299051
SCIP Deklarationsnummer	In Vorbereitung

Technische Ausstattung

- Geeignet für den Betrieb an elektronischen und konventionellen Vorschaltgeräten

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
4050300299051	DULUX F 3600 W/830 106 V 2G10	Versandschachtel 10 Stück Faltschachtel	290 mm x 100 mm x 245 mm	7.11 dm ³	1562.00 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.

Referenzen / Verweise

Weitere Informationen zu den elektronischen Vorschaltgeräten QUICKTRONIC finden Sie im Internet unter
▶ www.osram.de/QUICKTRONIC

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