

# PRODUKTDATENBLATT

## DULUX F 18 W/830 2G10

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



### Anwendungsgebiete

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

### Produktvorteile

- Sehr wirtschaftlich
- Gute Lichtqualität
- Ausgezeichnete Lichtausbeute
- Extrem dünn
- Lange Service-Lebensdauer

### Produkteigenschaften

- Kurze und kompakte Stecksockellampe in 2-Rohr-Technik
- Einseitiger 4-Stift-Stecksockel 2G10
- Farbwiedergabeindex  $R_a \geq 80$



## TECHNISCHE DATEN

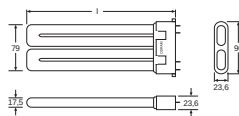
### Elektrische Daten

Nennleistung	18 W
Bemessungsleistung	17.90 W
Nennspannung	58 V
Nennstrom	0,38 A

### Photometrische Daten

Lichtstrom	1100 lm
Lichtausbeute	61 lm/W
Lichtstrom bei 25 °C	1100 lm
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX Warm White
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Lichtfarbe	830

### Maße & Gewicht



Gesamtlänge	128.00 mm
Länge	128.00 mm
Länge nach IEC-Norm	122 mm
Breite (einschließlich runde Leuchten)	16,20 mm
Länge (einschließlich runde Leuchten)	16,20 mm
Durchmesser	16,20 mm
Rohrdurchmesser	17,5 mm
Produktgewicht	69,15 g

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

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

### Lebensdauer

Nennlebensdauer	13000 h
Nutzlebensdauer	9000 h <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Mit Warmstart EVG

### Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	2G10
Quecksilbergehalt der Lampe	2.5 mg

### Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
---------	----

### Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	18.00 kWh/1000h

### Länderspezifische Informationen

ILCOS	FSD-18/830-E-2G10-90/122
Bestellnummer	DULUX F 18W/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)	2G10
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	not applicable
Farbwertanteil x	0,440
Farbwertanteil y	0,403
Halbwertswinkel	SPHERE_360
LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	not applicable
EPREL ID	546524
Model number	AC34298

---

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Geeignet für den Betrieb an elektronischen und konventionellen Vorschaltgeräten
- 

## Sicherheitshinweise

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

## VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4050300333540	Faltschachtel 1	145 mm x 29 mm x 86 mm	95.40 g	0.36 dm <sup>3</sup>
4050300333557	Versandschachtel 10	280 mm x 105 mm x 150 mm	1066.00 g	4.41 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.