

# DATOVÝ LIST PRODUKTU

## DULUX F 36 W/827 2G10

OSRAM DULUX® F | Plochá CFLni, 2 trubice, s patičí se 4 kolíky pro provoz s EP/KP



### Oblasti použití

- Kanceláře, veřejné budovy
- Prodejny
- Supermarkety a obchodní domy
- Hotely, restaurace
- Průmysl

### Výhody výrobku

- Velmi úsporné
- Dobrá kvalita světla
- Vynikající světelná účinnost
- Extrémně plochá konstrukce
- Dlouhá provozní životnost

### Vlastnosti výrobku

- Krátký a kompaktní světelný zdroj s kolíkovou patičí a dvojité kroucenými trubicemi
- Jednostranná zásuvná patice se čtyřmi kolíky 2G10
- Index podání barev  $R_a: \geq 80$



## TECHNICKÉ ÚDAJE

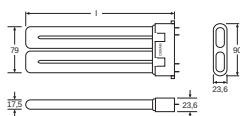
## ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	36 W
Jmenovitý příkon	36.00 W
Jmenovité napětí	106 V
Jmenovitý proud	0,44 A

## Fotometrická data

Světelný tok	2800 lm
Světelná účinnost	78 lm/W
Světelný tok při 25 °C	2800 lm
Barva světla (označení)	LUMILUX INTERNA
Teplota chromatičnosti	2700 K
Index podání barev Ra	≥80
Barva světla	827

## ROZMĚRY A HMOTNOST



Celková délka	221.00 mm
Délka	221.00 mm
Délka podle IEC standardu	217 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	16,20 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	16,20 mm
Průměr	16,20 mm
Průměr trubice	17,5 mm
Váha výrobku	99,87 g

## TEPLoty A PROVOZní PODMÍNKY

Rozsah okolní teploty	-5...+40 °C
-----------------------	-------------

## Životnost

Jmenovitá životnost	13000 h
Servisní životnost	9000 h <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> S předehřátým EP

### DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	2G10
Obsah rtuti	2.5 mg

### SCHOPNOSTI

Dimmable [calc.]	Ano
------------------	-----

### CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	G
Spotřeba energie	38.00 kWh/1000h

### KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

ILCOS	FSS-36/827-E-2G10-90/217
Order reference	DULUX F 36W/827

### Údaje energetického štítku podle EU 2019/2015

Použitá osvětlovací technika	CFLNI
Nepřímé nebo přímé	NDLS
Síťové napětí / Není přímo připojeno k síťovému napětí	NMLS
Patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	2G10
Připojený světelný zdroj (CLS)	no
Barevně laditelný světelný zdroj	no
Pouzdro	No
Světelný zdroj s vysokou svítivostí	no
Antireflexní ochrana	no
Související typ barevné teploty	SINGLE_VALUE
Údaj o ekvivalentním výkonu	Ne
Souřadnice chromatičnosti x	0,455
Souřadnice chromatičnosti y	0,415
Úhel paprsku	SPHERE_360
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	not applicable
EPREL ID	546529
Model number	AC34303

---

## equipment\_accessories

- Vhodné pro provoz s elektronickými a konvenčními předřadníky
- 

## Bezpečnostní informace

- V případě prasknutí světelného zdroje: [www.ledvance.cz/rtut](http://www.ledvance.cz/rtut)
- 

## KE STAŽENÍ

### KE STAŽENÍ



Declarations of conformity  
EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077916-EN-00 - DULUX F

---

## LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4050300312187	Folding box 1	27 mm x 86 mm x 234 mm	144.70 g	0.54 dm <sup>3</sup>
4050300312194	Shipping box 10	275 mm x 105 mm x 245 mm	1631.00 g	7.07 dm <sup>3</sup>

---

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

---

## VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.

---