

# DATOVÝ LIST PRODUKTU

## DULUX F 18 W/830 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

- Extrémně plochá konstrukce

### Vlastnosti výrobku

- Krátký a kompaktní světelný zdroj s kolíkovou patičí a dvojitě kroucenými trubicemi
- Jednostranná zásuvná patice se čtyřmi kolíky 2G10
- Dobrý index podání barev



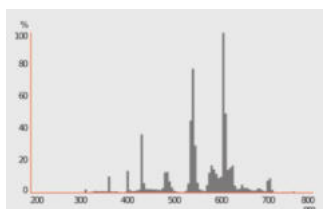
## TECHNICKÉ ÚDAJE

## ELEKTRICKÉ ÚDAJE

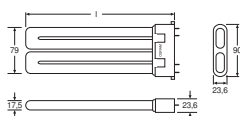
Jmenovitý výkon	18 W
Jmenovitý příkon	17.90 W
Jmenovité napětí	58 V
Jmenovitý proud	0,38 A

## Fotometrická data

Světelný tok	1100 lm
Světelná účinnost	61 lm/W
Barva světla (označení)	LUMILUX teplá bílá
Teplota chromatičnosti	3000 K
Index podání barev Ra	≥ 80
Barva světla	830
Pokles světelného toku při 2.000	0.90
Pokles světelného toku při 4.000	0.86
Pokles světelného toku při 6.000	0.83
Pokles světelného toku při 8.000	0.81
Pokles světelného toku při 12.000	0.77



## ROZMĚRY A HMOTNOST



Celková délka	128.00 mm
Délka s patičí bez konektorů	121,0 mm
Průměr	16,20 mm
Průměr trubice	17,5 mm
Váha výrobku	69,15 g

### TEPLOTY A PROVOZNÍ PODMÍNKY

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

### Životnost

Životnost	13000 h
Servisní životnost	9000 h <sup>1)</sup>
Výpadkovost při 2.000 h	0.99
Výpadkovost při 4.000 h	0.99
Výpadkovost při 6.000 h	0.99
Výpadkovost při 8.000 h	0.95
Výpadkovost při 12.000 h	0.64
Střední doba života B50	13000 h

1) S EP s teplým startem

### DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	2G10
Obsah rtuti	2.5 mg

### SCHOPNOSTI

Stmívatelné	Ano
-------------	-----

### CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	G
Spotřeba energie	18.00 kWh/1000h

### KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

ILCOS	FSD-18/830-E-2G10-90/122
Referenční číslo objednávky	DULUX F 18W/830

### 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
Délka	128.00 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	16.20 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	16.20 mm
Souřadnice chromatičnosti x	0,440
Souřadnice chromatičnosti y	0,403
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	SPHERE_360
ID EPREL	546524
Modelové číslo	AC34298




### 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	
	Certificates
	Certificates
	Declarations Of Conformity CE



## LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4050300333540	Folding box 1	86 mm x 27 mm x 138 mm	95.40 g	0.32 dm <sup>3</sup>
4050300333557	Shipping box 10	280 mm x 100 mm x 150 mm	1066.00 g	4.20 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.

