

# DATOVÝ LIST PRODUKTU

## DULUX L 55 W/830 2G11

OSRAM DULUX® L LUMILUX® | CFLni, s patičí 2G11 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
- Výjimečný světelný tok
- Výjimečná světelná účinnost
- Dlouhá provozní životnost
- Méně než poloviční délka oproti zářivkám
- Lepší údržba

### Vlastnosti výrobku

- Krátký a kompaktní světelný zdroj s kolíkovou patičí a dvojité kroucenými trubicemi
- Jednostranná zásuvná patice se čtyřmi kolíky 2G11
- Stmívatelné (1 – 100 % s QUICKTRONIC® QT i DALI/DIM)



- Index podání barev  $R_a: \geq 80$
- Průměrná životnost: 20 000 h (s QUICKTRONIC)
- Provoz na baterii, solární energii a AC napájení s vhodným elektronickým předřadníkem
- Možnost dodání také v modrém provedení

## TECHNICKÉ ÚDAJE

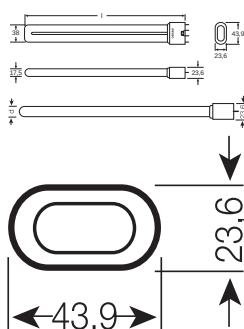
### ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	55 W
Jmenovitý příkon	55.00 W
Jmenovité napětí	101 V
Jmenovitý proud	0,55 A

### Fotometrická data

Světelný tok	4320 lm
Světelná účinnost	87 lm/W
Světelný tok při 25 °C	4800 lm
Barva světla (označení)	LUMILUX teplá bílá
Teplota chromatičnosti	3000 K
Index podání barev Ra	≥80
Barva světla	830

### ROZMĚRY A HMOTNOST



Celková délka	538.00 mm
Délka	538.00 mm
Délka podle IEC standardu	535 mm
Délka s patičí bez konektorů	533,00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	17,5 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	17,5 mm
Průměr	17,5 mm
Průměr trubice	17,5 mm

Váha výrobku	120,5 g
--------------	---------

## TEPLoty A PROVOZní PODMínKY

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

## Životnost

Jmenovitá životnost	20000 h
Servisní životnost	13000 h <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> S předeřtým EP

## DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	2G11
Obsah rtuti	5.0 mg
Produktová poznámka	Pouze pro provoz s EP

## SCHOPNOSTI

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

## CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	G
Spotřeba energie	58.00 kWh/1000h

## KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

ILCOS	FSDH-55/830-/P/-2G11-43,9/533
Order reference	DULUX L 55W/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)	2G11
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	0,440
Souřadnice chromatičnosti y	0,403
Úhel paprsku	SPHERE_360
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	not applicable
EPREL ID	546517
Model number	AC34291

### equipment\_accessories

- Vhodné pro standardní předřadníky a spouštěče
- Vhodné pro provoz s elektronickými a konvenčními předřadníky

### KE STAŽENÍ

#### KE STAŽENÍ



Declarations of conformity  
EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077919-EN-00 - DULUX L

### LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4050300298917	Folding box 1	565 mm x 26 mm x 46 mm	179.33 g	0.68 dm <sup>3</sup>
4050300298924	Shipping box 10	572 mm x 136 mm x 109 mm	1770.63 g	8.48 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.

### Reference / Odkazy

- Pro další informace o systémové záruce a záručních podmínkách navštivte [www.ledvance.com/system-guarantee](http://www.ledvance.com/system-guarantee)

### VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

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

