

# DATOVÝ LIST PRODUKTU

## DULUX D/E 18 W/840

OSRAM DULUX® D/E | CFLni, 2 trubice, s patičí se 4 kolíky pro provoz s EP



### Oblasti použití

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

### Výhody výrobku

- Mimořádně hospodárné
- Dobrá kvalita světla
- Vynikající světelný tok
- Dlouhá provozní životnost
- Lepší údržba

### Vlastnosti výrobku

- Průměrná životnost: 20 000 h (s QUICKTRONIC)
- Index podání barev  $R_a: \geq 80$
- Stmívatelné (3 - 100 %)
- Krátký a kompaktní světelný zdroj s kolíkovou patičí a dvojité kroucenými trubicemi



- Jednostranná zásuvná patice se čtyřmi kolíky G24q
- Provoz na baterii, solární energii a AC napájení s vhodným elektronickým předřadníkem

## TECHNICKÉ ÚDAJE

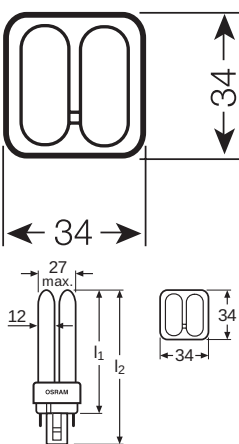
### ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	18 W
Jmenovitý příkon	18.70 W
Jmenovité napětí	100 V
Jmenovitý proud	0,22 A

### Fotometrická data

Světelný tok	1200 lm
Světelná účinnost	60 lm/W
Světelný tok při 25 °C	1200 lm
Barva světla (označení)	LUMILUX studená bílá
Teplota chromatičnosti	4000 K
Index podání barev Ra	≥80
Barva světla	840

### ROZMĚRY A HMOTNOST



Celková délka	146.00 mm
Délka	146.00 mm
Délka podle IEC standardu	140 mm
Délka s patičí bez konektorů	130,00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	12 mm

Výška (vč. vál. svítidel)	12 mm
Průměr	12 mm
Průměr trubice	12 mm
Váha výrobku	37,5 g

## TEPLoty A PROVOZní PODMínKY

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

## Životnost

Jmenovitá životnost	20000 h
Servisní životnost	13000 h

## DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	G24q-2
Obsah rtuti	1.6 mg

## SCHOPNOSTI

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

## CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	G
Spotřeba energie	19.00 kWh/1000h

## KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

ILCOS	FSQH-18/840-/P/-G24q-2
Order reference	DULUX D/E 18W/8

## 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)	G24q-2
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	0,380
Souřadnice chromatičnosti y	0,380
Úhel paprsku	SPHERE_360
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	not applicable
EPREL ID	546446
Model number	AC34221

### equipment\_accessories

- Vhodné pro provoz s elektronickými 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 9C1-4077878-EN-00 - DULUX D

### LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4050300017617	Folding box 1	160 mm x 36 mm x 36 mm	54.00 g	0.21 dm <sup>3</sup>
4050300326030	Shipping box 10	151 mm x 173 mm x 120 mm	615.00 g	3.13 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.