

DPRO MCTW 24 W/825 E27

OSRAM DULUX PRO MICRO TWIST | Integrované kompaktní zářivky, spirálový tvar



Druh použití

- Tam, kde jsou vyžadovány kompaktní a účinné světelné zdroje
- Vysoce kvalitní domácí a profesionální prostředí
- Všeobecné osvětlení
- Tam, kde je potřeba rychlý náběh světla
- Venkovní použití pouze v uzavřených a odvětrávaných svítidlech

Výhody produktu

- Extrémně rychlý náběh lumenů díky technologii Quick Light
- Malé úsilí vynakládané na údržbu
- Vyšší měrný světelný výkon ve srovnání s ostatními tvary úsporných světelných zdrojů

Vlastnosti produktu

- Rychlé světlo: 60 % světelného výstupu za ≤ 20 s
- Teplé komfortní světlo - energeticky úsporné světlo podobné světlu žárovky
- Dobrá kvalita světla, index podání barev $R_a: \geq 80$; konstantní barevnost



Technický list výrobku

Technické údaje

Parametry

Jmenovitý výkon	24,0 W
Jmenovitý příkon	24,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Měřený světelný tok	1650 lm
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	115 W
Účinnost λ	0,55
Jmenovitý proud	0,24 A
Provozní frekvence	50...60 Hz

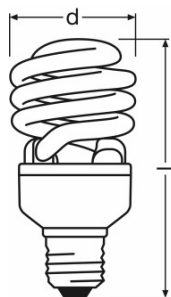
Fotometrické údaje

Jmenovitý světelný tok	1650 lm
Teplota chromatičnosti	2500 K
Barva světla	825
Barva světla (označení)	Warm Comfort Light
Index podání barev Ra	≥ 80
Skupina podání barev	1B

Světelně-technické údaje

Doba zahřívání (60 %)	20,00 s
Doba startu	0,3 s

Rozměry & váha



Maximální průměr	57,0 mm
Celková délka	118,0 mm
Váha výrobku	80,00 g

Technický list výrobku

Teploty a provozní podmínky





Rozsah okolní teploty	-10...+50 °C
-----------------------	--------------

Životnost

Jmenovitá životnost	12000 h
Měřená životnost	12000 h
Počet spínacích cyklů	12000
Pokles sv. toku na konci prům. živ.	0,60

Další údaje o produktu

Light colors, color rendering properties and Light Color Coordinates for OSRAM DULUX® - lamps with integrated control gear

Light Color LUMILUX®	Color Rendering Index (CRI), Ra	Target Color Coordinate X	Target Color Coordinate Y	Color Temperature [K]	
825 Warm Comfort Light	≥ 80	0.485	0.427	2500	
827 Warm White	≥ 80	0.463	0.420	2700	
840 Cool White	≥ 80	0.380	0.380	4000	
895 Cool Daylight	≥ 80	0.313	0.337	6500	

1 | Datelname | ORG CODE | Website
Titel/Versionierung | TMM/LLJ



Luminous intensity distribution

Patice	E27
Obsah rtuti ve světelném zdroji	1,4 mg
Likvidace dle směrnice o elektro-odpadu	Ano

Vlastnosti

Stmívatelnost	Ne
---------------	----

Certifikáty & standardy

Třída energetické účinnosti	A
Spotřeba energie	24 kWh/1000h

Technický list výrobku

Návod jak uklidit v případě rozbití

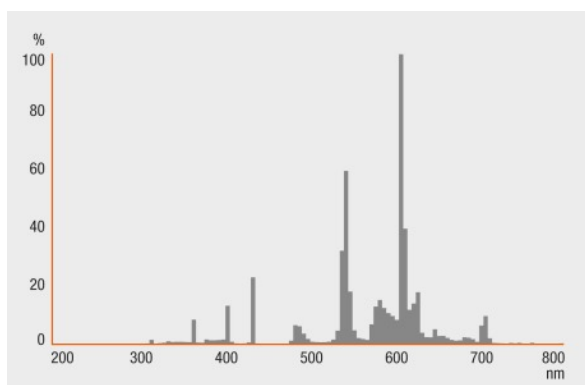
What to do if a lamp containing mercury breaks?

Kategorizace specifická pro danou zemi

ILCOS

FB-24/825-220/240-E27

Rozložení světla



Spectral power distribution

Bezpečnostní pokyny

V případě prasknutí světelného zdroje: www.osram.com/brokenlamp
Není určeno pro použití s externími stmívači a elektronickými spínači.

Logistické údaje

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4052899912489	DPRO MCTW 24 W/825 E27	Shipping carton box 10	306 mm x 132 mm x 150 mm	6.06 dm ³	1126.00 g

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

Technický list výrobku

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