

DATOVÝ LIST PRODUKTU

FC 55 W/3000 K

LUMILUX® T5 FC® | Kruhové zářivky 16 mm, s patičí 2GX13



Oblasti použití

- Veřejné budovy
- Kanceláře
- Restaurace
- Průmysl
- Prodejny
- Supermarkety a obchodní domy
- Hotely

Výhody výrobku

- Vynikající rovnoměrné osvětlení bez stínů

Vlastnosti výrobku

- Dobrý index podání barev
- Jednopaticová kruhová zářivka
- Stmívatelné



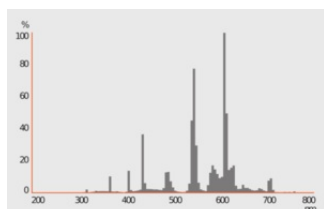
TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	55 W
Jmenovitý příkon	55.40 W
Jmenovité napětí	101 V
Jmenovitý proud	0,55 A

Fotometrická data

Světelný tok	4250 lm
Světelná účinnost	77 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	0.85
Pokles světelného toku při 4.000	0.83
Pokles světelného toku při 6.000	0.80
Pokles světelného toku při 8.000	0.80
Pokles světelného toku při 12.000	0.75



ROZMĚRY A HMOTNOST

Celková délka	315.00 mm
Průměr	16,0 mm
Průměr trubice	16 mm
Váha výrobku	110,00 g

Životnost

Jmenovitá životnost	12000 h
Servisní životnost	8000 h ¹⁾
Výpadkovost při 2.000 h	0.99
Výpadkovost při 4.000 h	0.99
Výpadkovost při 6.000 h	0.98
Výpadkovost při 8.000 h	0.92
Výpadkovost při 12.000 h	0.50
Střední doba života B50	12000 h

1) S EP s teplým startem

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	2GX13
Obsah rtuti	3.0 mg
Produktová poznámka	Vhodné pouze pro provoz s EP

SCHOPNOSTI

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

CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	G
Spotřeba energie	56.00 kWh/1000h

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

ILCOS	FSCH-55/830-L/P-2Gx13-16/300
Order reference	FC 55W/830

Údaje energetického štítku podle EU 2019/2015

Použitá osvětlovací technika	OTHER_FL
Nepřímé nebo přímé	NDLS
Síťové napětí / Není přímo připojeno k síťovému napětí	NMLS
Patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	2GX13
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	315.00 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	16,0 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	16,0 mm
Souřadnice chromatičnosti x	0,440
Souřadnice chromatičnosti y	0,403
Úhel paprsku	SPHERE_360
EPREL ID	546408
Model number	AC34183




equipment_accessories

– Výhradně pro provoz s elektronickými předřadníky

Bezpečnostní informace

– V případě prasknutí světelného zdroje: www.ledvance.cz/rtut

KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ	
	Certificates EAC RU C-DE HA10.B.00671 16 08 2018 15 07 2023 Expert Sertifikaciya FL
	Certificates EAC N RU D-DE.PA01.B.25780_21 23.07.2021-22.07.2026 - FL Special
	Declarations of conformity EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077917-EN-00 - T5 FC

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4050300528601	Folding box 1	306 mm x 34 mm x 306 mm	206.00 g	3.18 dm ³
4052899061705	Shipping box 12	319 mm x 300 mm x 324 mm	2728.00 g	31.01 dm ³
4050300528618	Shipping box 12	375 mm x 320 mm x 328 mm	2787.00 g	39.36 dm ³

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.