DATOVÝ LIST PRODUKTU
DULUX T/E CONSTANT 32 W/840

OSRAM DULUX® T/E CONSTANT | CFLni, 3 trubice, s paticí se 4 kolíky pro provoz s EP, Constant

Oblasti použití

- Osvětlení ulic a měst
- Průmyslové osvětlení
- Horká světla
- Místa se speciálními tepelnými požadavky
- Venkovní použití pouze ve vhodných svítidlech

Výhody výrobku

- Vynikající světelný tok při vysokých a nízkých teplotách
- Lepší údržba

Vlastnosti výrobku

- Dobrý index podání barev
- Světelný tok > 90 % v rozsahu teplot +10 – +70 °C
- Stmívatelné (3 – 100 %)
- Krátký a kompaktní světelný zdroj s kolíkovou paticí a trojitě kroucenými trubicemi
- Jednostranná zásuvná patice se čtyřmi kolíky GX24q se zkráceným pouzdrem patice

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

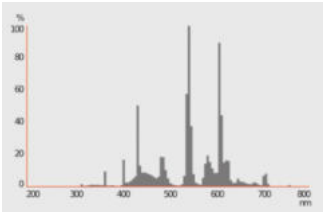
TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	32 W
Jmenovitý příkon	31.70 W
Jmenovité napětí	100 V
Jmenovitý proud	0,32 A

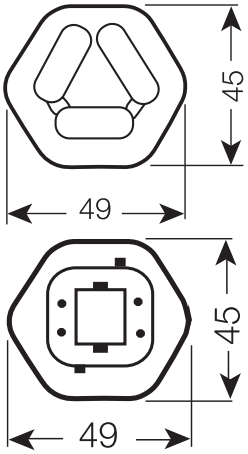
Fotometrická data

Světelný tok	2250 lm
Světelná účinnost	71 lm/W
Barva světla (označení)	LUMILUX studená bílá
Teplota chromatičnosti	4000 K
Index podání barev Ra	≥80
Barva světla	840
Pokles světelného toku při 2.000	0.90
Pokles světelného toku při 4.000	0.84
Pokles světelného toku při 6.000	0.83
Pokles světelného toku při 8.000	0.81
Pokles světelného toku při 12.000	0.79
Pokles světelného toku při 16.000	0.78
Pokles světelného toku při 20.000	0.77



ROZMĚRY A HMOTNOST

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.



Celková délka	144.00 mm
Délka s paticí bez konektorů	128,00 mm
Průměr	12,00 mm
Průměr trubice	12 mm
Váha výrobku	68,5 g

TEPLOTY A PROVOZNÍ PODMÍNKY

Rozsah okolní teploty	-5…+40 °C

Životnost

Životnost	20000 h
Servisní životnost	13000 h
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	0.99
Výpadkovost při 12.000 h	0.95
Výpadkovost při 16.000 h	0.81
Výpadkovost při 20.000 h [PICOS]	0.50
Střední doba života B50	20000 h

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	GX24q-3
Obsah rtuti	3.0 mg

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Produktová poznámka	Pouze pro provoz s EP

SCHOPNOSTI

Stmívatelné	Ano

CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	G
Spotřeba energie	32.00 kWh/1000h

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

ILCOS	FSMH//L//H-32/840-/P/-GX24q-3
Referenční číslo objednávky	DULUX T/E 32W/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)	GX24q-3
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	144.00 mm
Výška (vč. válc. svítidel)	12.00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	12.00 mm
Souřadnice chromatičnosti x	0,380
Souřadnice chromatičnosti y	0,380
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	SPHERE_360
ID EPREL	546476
Modelové číslo	AC34251

equipment_accessories

- Vhodné pro provoz s elektronickými předřadníky

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Bezpečnostní informace

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

KE STAŽENÍ

	KE STAŽENÍ
PDF	Declarations Of Conformity CE

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4050300425504	Folding box 1	45 mm x 48 mm x 152 mm	82.00 g	0.33 dm³
4050300425511	Shipping box 10	240 mm x 102 mm x 171 mm	901.00 g	4.19 dm³

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.

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.