

DATOVÝ LIST PRODUKTU DULUX T/E CONSTANT 42 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



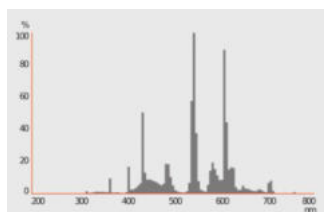
TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

| | |
|------------------|---------|
| Jmenovitý výkon | 42 W |
| Jmenovitý příkon | 43.40 W |
| Jmenovité napětí | 135 V |
| Jmenovitý proud | 0,32 A |

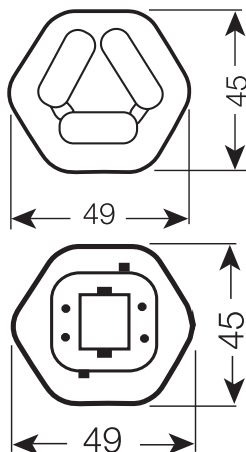
Fotometrická data

| | |
|-----------------------------------|----------------------|
| Světelný tok | 3050 lm |
| Světelná účinnost | 70 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





| | |
|------------------------------|-----------|
| Celková délka | 165,00 mm |
| Délka s patičí bez konektorů | 149,00 mm |
| Průměr | 12,00 mm |
| Průměr trubice | 12 mm |
| Váha výrobku | 78,5 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-4 |
| Obsah rtuti | 3,0 mg |

| | |
|---------------------|-----------------------|
| Produktová poznámka | Pouze pro provoz s EP |
|---------------------|-----------------------|

SCHOPNOSTI

| | |
|-------------|-----|
| Stmívatelné | Ano |
|-------------|-----|

CERTIFIKACE A NORMY

| | |
|-----------------------------|-----------------|
| Třída energetické účinnosti | G |
| Spotřeba energie | 44.00 kWh/1000h |

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

| | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| ILCOS | FSMH//L//H-42/840-/P/-GX24q-4 |
| Referenční číslo objednávky | DULUX T/E 42W/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-4 |
| 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 | 165.00 mm |
| Výška (vč. válč. 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 | 546481 |
| Modelové číslo | AC34256 |

equipment_accessories

- Vhodné pro provoz s elektronickými předřadníky



Bezpečnostní informace

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

KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ



Declarations Of Conformity CE

LOGISTICKÉ ÚDAJE

| Kód produktu | Jednotka balení (kusy/jednotku) | Rozměry (délka x šířka x výška) | Hrubá hmotnost | Objem |
|---------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------|----------------------|
| 4050300425566 | Folding box 1 | 45 mm x 48 mm x 173 mm | 100.40 g | 0.37 dm ³ |
| 4050300425573 | Shipping box 10 | 240 mm x 102 mm x 190 mm | 999.00 g | 4.65 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.

