DATOVÝ LIST PRODUKTU
HO 39 W/830

LUMILUX® T5 HO | Lineární zářivky 16 mm, vysoký světelný tok, patice G5

Oblasti použití

- Průmysl
- Veřejné budovy
- Kanceláře
- Tunely, podchody
- Parkoviště
- Venkovní použití pouze ve vhodných svítidlech

Výhody výrobku

- Vynikající světelný tok
- Až o 20 % úspornější než LUMILUX® T8
- Až o 50 % menší objem než srovnatelné zářivky T8

Vlastnosti výrobku

- Velmi dobrý světelný tok: 90 % po celou dobu životnosti světelného zdroje
- Dlouhá průměrná životnost: až 24 000 h (s EP QUICKTRONIC®)
- Dobrý stupeň podání barev: 1B (R_a: 80 – 89)
- Stmívatelné

© 2021, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	39 W
Jmenovitý příkon	37.90 W
Jmenovité napětí	118 V
Jmenovitý proud	0,33 A

Fotometrická data

Světelný tok	3400 lm
Světelná účinnost	82 lm/W
Světelný tok při 25 °C	3100 lm
Světelný tok při 35 °C	3500 lm
Barva světla (označení)	LUMILUX teplá bílá
Teplota chromatičnosti	3000 K
Index podání barev Ra	≥80
Barva světla	830

ROZMĚRY A HMOTNOST

Celková délka	863.20 mm
Délka	863.20 mm
Délka s paticí bez konektorů	849,00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	16,0 mm
Výška (vč. válc. svítidel)	16,0 mm
Průměr	16,0 mm
Průměr trubice	16 mm
Váha výrobku	70,92 g

Životnost

Jmenovitá životnost	24000 h
Servisní životnost	19000 h [1)]

1) S předehřátým EP

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	G5
Obsah rtuti	2.0 mg

© 2021, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Produktová poznámka	Vhodné pouze pro provoz s EP / Světelný zdroj konstruovaný pro vnitřní teploty svítidla 30…40 °C; optimální světelný tok při 35 °C

SCHOPNOSTI

Dimmable [calc.]	Ano

CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	G
Spotřeba energie	39.00 kWh/1000h

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

ILCOS	FDH-39/830-L/P/-G5-16/849
Order reference	HO 39W/830

Údaje energetického štítku podle EU 2019/2015

Použitá osvětlovací technika	LFL_T5_HO
Nepřímé nebo přímé	NDLS
Síťové napětí / Není přímo připojeno k síťovému napětí	NMLS
Patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	G5
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	0,440
Souřadnice chromatičnosti y	0,403
Úhel paprsku	SPHERE_360
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	not applicable
EPREL ID	546284,546284
Model number	AC34048,AC34048

Bezpečnostní informace

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

KE STAŽENÍ

© 2021, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

	KE STAŽENÍ
PDF	Declarations of conformity EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077889-EN-00 - T5 HE HO
PDF	Advertisements 335262_Light color and lumen overview / Lichtfarben- und Lumenübersicht
PDF	Advertisements 335808_LUMILUX T5 HO Wenigstens die Beleuchtung können Sie schon heute haben
PDF	Advertisements 333527_LUMILUX T5

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4050300591728	Sleeves 1	870 mm x 18 mm x 23 mm	96.20 g	0.36 dm^3
4050300591735	Shipping box 20	887 mm x 90 mm x 110 mm	2134.00 g	8.78 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.

© 2021, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.