

TERMÉKADATLAP

HO 49 W/840

LUMILUX® T5 HO | Cső alakú fénycsövek, 16 mm-es átmérővel, magas fényárammal, G5 típusú fejeléssel



Alkalmazási területek

- Ipar
- Középületek
- Irodák
- Alagutak, aluljárók
- Parkolók
- Kültéri alkalmazás kizárólag a célnak megfelelő lámpatestekben

Termékelőnyök

- Akár 20%-kal gazdaságosabb a LUMILUX® T8 típushoz képest

Termékjellemzők

- Nagyon jó fényáramtartás: 90% a fényforrás teljes élettartama alatt
- Jó színvisszaadási index
- Szabályozható



MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

Névleges teljesítmény	49 W
Méretezési teljesítmény	49.50 W
Névleges feszültség	195 V
Névleges áram	0,26 A

Fotometriai adatok

Fényáram	4800 lm
Fényhasznosítás	97 lm/W
Fényáram 25 °C-on	4800 lm
Színhőmérséklet (megnevezés)	LUMILUX hidegfehér
Színhőmérséklet	4000 K
Színvisszaadási index, Ra	≥80
Fényszín	840
Névleges LLMF 2000 óránál	0.95
Névleges LLMF 4000 óránál	0.93
Névleges LLMF 6000 óránál	0.92
Névleges LLMF 8000 óránál	0.90
Névleges LLMF 12 000 óránál	0.90
Névleges LLMF 16 000 óránál	0.90
Névleges LLMF 20 000 óránál	0.89



349615_FL_840

MÉRETEK ÉS SÚLY

Teljes hossz	1463.20 mm
Hossza a foglalattal csatlakozó nélkül	1449 mm
Átmérő	16,0 mm

Csőátmérő	16 mm
Product weight	116,45 g

Élettartam

Élettartam	19000 h ¹⁾
Névleges LSF 2000 óránál	0.99
Névleges LSF 4000 óránál	0.99
Névleges LSF 6000 óránál	0.99
Névleges LSF 8000 óránál	0.99
Névleges LSF 12 000 óránál	0.99
Névleges LSF 16 000 óránál	0.97
Névleges LSF 20 000 óránál [PICOS]	0.85
B50 élettartam	24000 h

1) Előmelegítő ECG-vel

TOVÁBBI TERMÉKADATOK

Lámpafej (szabványos megjelölés)	G5
Higanytartalom	2.0 mg
Termékhez tartozó megjegyzés	Csak elektronikus előtétellel működtethető / 30...40 °C belső lámpatest-hőmérsékletre tervezett fényforrás; fényárama 35 °C-on optimális

KAPACITÁS

Szabályozható fényerejű	Igen
-------------------------	------

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Energiahatékonysági besorolás	F
Energiafogyasztás	50.00 kWh/1000h

Országspecifikus kategóriák

Nemzetközi jelölési rendszer	FDH-49/840-L/P/-G5-16/1449
Rendelési szám	HO 49W/840

Az energiacímkézésről szóló rendeletben szereplő adatok, (EU) 2019/2015

Használt világítástechnológia	LFL_T5_HO
Nem irányított vagy irányított	NDLS
Hálózati vagy nem hálózati	NMLS

Fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	G5
Összekapcsolt fényforrás (CLS)	Nem
Állítható színű fényforrás	Nem
Nagy fénysűrűségű fényforrás	Nem
Vakításgátló	Nem
Korrelált színhőmérséklet típusa	SINGLE_VALUE
Egyenértékű teljesítményre való utalás	Nem
Hossz	1463,20 mm
Magasság (a hengeres lámpatestek is)	16,0 mm
Szélesség (a kerek lámpatestek is)	16,0 mm
x színkoordináta	0,380
y színkoordináta	0,380
Fénynyílásszög	SPHERE_360
EPREL-AZONOSÍTÓ	546290
Modellszám	AC34053

Biztonsági tudnivalók

LETÖLTÉSEK

Dokumentumok és tanúsítványok		Dokumentumnév
	Megfelelőségi nyilatkozatok	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077889-EN-00 - T5 HE HO
	Tanúsítványok	EAC RU C-DE HA10.B.00671 16 08 2018 15 07 2023 Expert Sertifikaciya FL
	Tanúsítványok	EAC N RU D-DE.MU62.B.00801_20 02.03.2020-01.03.2025 Prommash Test - FL

Fénymérési és világítástervezési fájlok		Dokumentumnév
	Spektrális teljesítményeloszlás	349615_FL_840

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	menyiség
4050300796710	Sleeves 1	1,464 mm x 18 mm x 18 mm	159.00 g	0.47 dm³

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	mennyiség
4008321110688	Shipping box 20	1,511 mm x 104 mm x 88 mm	3450.00 g	13.83 dm ³

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

FELELŐSSÉGGIZÁRÓ NYILATKOZAT

A változtatás jogát fenntartjuk. Hibák és mulasztások kizárva. Mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb kiadást használja.