

TERMÉKADATLAP HE 28 W/840

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



Alkalmazási területek

- Közepületek
- Irodák
- Üzletek, üzletterek
- Szupermarketek és áruházak
- Ipar
- 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	28 W
Méretezési teljesítmény	28.30 W
Névleges feszültség	166 V
Névleges áram	0,17 A

Fotometriai adatok

Fényáram	2800 lm
Fényhasznosítás	99 lm/W
Fényáram 25 °C-on	2800 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	1163.20 mm
Hossza a foglalattal csatlakozó nélkül	1149 mm
Átmérő	16,0 mm

Csőátmérő	16 mm
Product weight	88,02 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	1.5 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	29.00 kWh/1000h

Országspecifikus kategóriák

Nemzetközi jelölési rendszer	FDH-28/840-L/P/-G5-16/1149
Rendelési szám	HE 28W/840

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

Használt világítástechnológia	LFL_T5_HE
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	1163,20 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	546271
Modellszám	AC34035

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
4050300464725	Csomagolatlan 1	1,163 mm x 16 mm x 16 mm	107.36 g	0.30 dm³

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	mennyiség
4050300464732	Shipping box 40	1,194 mm x 199 mm x 87 mm	4222.00 g	20.67 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.