

TUOTESELOSTE HE 21 W/865

LUMILUX® T5 HE® | T5 (16 mm) HE (High Efficiency) -loistelamput G5-kannalla



Käyttökohteet

- Julkiset rakennukset
- Toimistot
- Myymälät
- Supermarketit ja tavaratalot
- Teollisuus
- Ulkokäyttöön vain soveltuvissa ulkovalaisimissa

Tuote-edut

- Jopa 20 % taloudellisempi kuin LUMILUX® T8

Tuoteominaisuudet

- Erittäin hyvä valovirran alenemakerroin: 90 % lampun koko käyttöiän
- Hyvä värintoistoindeksi
- Himmennettävissä



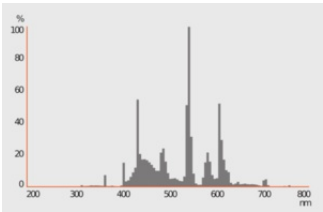
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	21 W
Rakenteellinen teho	20.70 W
Nimellisjännite	126 V
Nimellisvirta	0,17 A

Fotometriset tiedot

Valovirta	1925 lm
Valotehokkuus	93 lm/W
Valovirta 35 °C:ssa	1925 lm
Valon väri (EN 12464-1)	LUMILUX viileä päivänvalo
Värilämpötila	6500 K
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	≥80
Valon väri	865
Valovirran aleneman kerroin 2 000	0.95
Valovirran aleneman kerroin 4 000	0.92
Valovirran aleneman kerroin 6 000	0.91
Valovirran aleneman kerroin 8 000	0.90
Valovirran aleneman kerroin 12 000	0.90
Valovirran aleneman kerroin 16 000	0.90
Valovirran aleneman kerroin 20 000	0.89



349641_FL_865

MITAT JA PAINO

Kokonaispituus	863.20 mm
Pituus sis. kannan ilman liitoskontakteja	849,00 mm
Halkaisija	16,0 mm

Putken halkaisija	16 mm
Tuotteen paino	70,92 g

Käyttöikä

Hyötypolttoikä	19000 h ¹⁾
Lampun eliniän kerroin 2 000 h	0.99
Lampun eliniän kerroin 4 000 h	0.99
Lampun eliniän kerroin 6 000 h	0.99
Lampun eliniän kerroin 8 000 h	0.99
Lampun eliniän kerroin, 12 000 h	0.99
Lampun eliniän kerroin 16 000 h	0.97
Lampun eliniän kerroin 20 000 h [PICOS]	0.85
Käyttöikä B50	24000 h

1) Elektroninen liitäntälaite esilämmitys-toiminnolla

MUUT LISÄTIEDOT

Kanta (standardin mukainen)	G5
Elohopean määrä	1.5 mg
Tuotehuomautus	Käytettävä ainoastaan elektronisen liitäntälaitteen kanssa / Lamppu on suunniteltu valaisimen sisälämpötilalle 30 - 40 °C; paras valovirta saavutetaan lämpötilassa 35 °C

MUUT OMINAISUUDET

Himmennettävä	Kyllä
---------------	-------

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Energiatohokkuusluokka	F
Energiankulutus	21.00 kWh/1000h

Maakohtaiset kategorioinnit

International Lamp Coding System	FDH-21/865-L/P/-G5-16/849
Tilausnumero	HE 21W/865

Energiamerkintä tiedot EU 2019/2015 -mukaisesti

Käytetty valaistusteknologia	LFL_T5_HE
Ympäristöilevä vai suunnattu	NDLS
Verkkojännite tai muu jännite	NMLS

Valonlähteen kanta (tai muu liitäntätapa)	G5
Yhdistetty valonlähde (CLS)	Ei
Värisäädettävä valonlähde	Ei
Pinnoite	Ei
Suurluminanssinen valonlähde	Ei
Häikäisysoja	Ei
Väriämpötila	SINGLE_VALUE
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	Ei
Pituus	863,20 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	16,0 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	16,0 mm
Värikoordinaatti x	0,313
Värikoordinaatti y	0,337
Vastaava säteilykulma	SPHERE_360
EPREL ID-tunniste	546268
Mallinumero	AC34032

Turvallisuustiedot

– Siinä tapauksessa, että lamppu rikkoutuu: www.ledvance.fi/rikkoutunut-lamppu

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077889-EN-00 - T5 HE HO
	Sertifikaatit	EAC RU C-DE HA10.B.00671 16 08 2018 15 07 2023 Expert Sertifikaciya FL
	Sertifikaatit	EAC N RU D-DE.MU62.B.00801_20 02.03.2020-01.03.2025 Prommash Test - FL
Valonjakotiedostot		Dokumentin nimi
	Spektritehon jakautuminen	349641_FL_865

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4050300591322	Hihapakkaus 1	18 mm x 18 mm x 863 mm	100.00 g	0.28 dm ³
4050300591339	Kuljetuslaatikko 20	891 mm x 104 mm x 88 mm	2158.67 g	8.16 dm ³

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.