TUOTESELOSTE
L 36 W/840-1

LUMILUX® T8 1 m | Metrin pituiset T8 (26 mm) -loistelamput G13-kannalla julkiseen liikenteeseen

Käyttökohteet

– Julkinen liikenne

Tuoteominaisuudet

– Erittäin hyvä valovirran alenemakerroin: 90 % lampun koko käyttöiän
– Saatavissa värilämpötilalla: 2 700 K, 3 000 K, 4 000 K

© 2025, LEDVANCE GmbH. Kaikki oikeudet pidätetään.

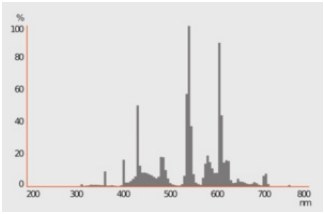
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	36 W
Rakenteellinen teho	38.90 W
Nimellisjännite	81 V
Nimellisvirta	560 mA

Fotometriset tiedot

Valovirta	3100 lm
Valotehokkuus	80 lm/W
Valon väri (EN 12464-1)	LUMILUX viileä valkoinen
Värilämpötila	4000 K
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	≥80
Valon väri	840
Valovirran aleneman kerroin 2 000	0.96
Valovirran aleneman kerroin 4 000	0.94
Valovirran aleneman kerroin 6 000	0.93
Valovirran aleneman kerroin 8 000	0.91
Valovirran aleneman kerroin 12 000	0.91
Valovirran aleneman kerroin 16 000	0.90
Valovirran aleneman kerroin 20 000	0.89



349615_FL_840

MITAT JA PAINO

Kokonaispituus	984.20 mm
Pituus sis. kannan ilman liitoskontakteja	970,00 mm
Halkaisija	25,50 mm
Putken halkaisija	26 mm

© 2025, LEDVANCE GmbH. Kaikki oikeudet pidätetään.

Tuotteen paino	130,00 g

Käyttöikä

Hyötypolttoikä	18000 h
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	0.90
Lampun eliniän kerroin 20 000 h [PICOS]	0.50
Käyttöikä B50	20000 h

MUUT LISÄTIEDOT

Kanta (standardin mukainen)	G13
Elohopean määrä	3.0 mg

MUUT OMINAISUUDET

Himmennettävä	Kyllä

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Energiatehokkuusluokka	G
Energiankulutus	39.00 kWh/1000h

Maakohtaiset kategorioinnit

International Lamp Coding System	FD-36/840-E-G13-26/970
Tilausnumero	L 36W/840-1

Energiamerkintä tiedot EU 2019/2015 -mukaisesti

Käytetty valaistusteknologia	OTHER_FL
Ympärisäteilevä vai suunnattu	NDLS
Verkkojännite tai muu jännite	NMLS
Valonlähteen kanta (tai muu liitäntätapa)	G13
Yhdistetty valonlähde (CLS)	Ei
Värisäädettävä valonlähde	Ei
Pinnoite	Ei
Suuruminanssinen valonlähde	Ei

© 2025, LEDVANCE GmbH. Kaikki oikeudet pidätetään.

Häikäisysuoja	Ei
Värilämpötila	SINGLE_VALUE
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	Ei
Pituus	984,20 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	25.50 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	25.50 mm
Värikoordinaatti x	0,380
Värikoordinaatti y	0,380
Vastaava säteilykulma	SPHERE_360
EPREL ID-tunniste	546371
Mallinumero	AC34118

Turvallisuustiedot

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

LATAUKSET

	Dokumentit ja sertifikaatit	Dokumentin nimi
PDF	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4071456-EN-01 - T8

	Valonjakotiedostot	Dokumentin nimi
	Spektritehon jakautuminen	349615_FL_840

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4050300518091	Hihapakkaus 1	980 mm x 28 mm x 27 mm	147.33 g	0.74 dm^3
4050300518107	Kuljetuslaatikko 25	1,004 mm x 150 mm x 155 mm	4312.20 g	23.34 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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Kaikki oikeudet pidätetään.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Kaikki oikeudet pidätetään.