PRODUKTDATABLAD
HO 39 W/840

LUMILUX® T5 HO | Rørformede lysstofrør 16 mm, højt lysudbytte, G5 sokkel



Anvendelsesområder

- Industri
- Offentlige bygninger
- Kontorer
- Tunneler, viadukter
- Parkeringsanlæg
- Udendørsanvendelse kun i passende armaturer

Produktfordele

- Op til 20% mere økonomisk ift. LUMILUX® T8

Produktegenskaber

- Meget høj lumenbevarelse: 90% i hele lyskildens levetid
- Farvegengivelsesindex
- Dæmpbar





© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle rettigheder forbeholdes.

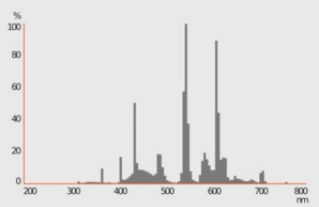
TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	39 W
Wattforbrug	37.90 W
Nominel spænding	118 V
Nominel strømstyrke	0,33 A

Fotometriske data

Lumen	3400 lm
Belysningseffektivitet	90 lm/W
Lumen ved 35 °C	3400 lm
Farvetemperaturer	LUMILUX koldt hvidt
Farvetemperatur	4000 K
Farvegengivelsesindex	≥80
Lysfarve	840
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 2,000	0.95
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 4,000	0.93
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 6,000	0.92
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 8,000	0.90
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 12,000	0.90
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 16,000	0.90
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 20,000	0.89



349615_FL_840

DIMENSIONER & VÆGT

Total længde	863.20 mm
Længde inkl. fatn. ex. fatn.ben/tilslut.	849,00 mm
Diameter	16,0 mm

© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle rettigheder forbeholdes.

Rør diameter	16 mm
Produktvægt	70,92 g

Levetid

Service levetid	19000 h [1)]
Lyskilde levetidsfaktor 2,000 t	0.99
Lyskilde levetidsfaktor 4,000 t	0.99
Lyskilde levetidsfaktor 6,000 t	0.99
Lyskilde levetidsfaktor 8,000 t	0.99
Lyskilde levetidsfaktor 12,000 t	0.99
Lyskilde levetidsfaktor 16,000 t	0.97
Lyskilde levetidsfaktor 20,000 t [PICOS]	0.85
Levetid B50	24000 h

1) Med forvarme EKG

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Sokkel (standard betegnelse)	G5
Kviksølvindhold	2.0 mg
Produkt bemærkning	Kan kun bruges til elektronisk forkobling / Lampe designet til intern armatur temperaturer på 30…40 ° C; optimale lysstrøm opnås ved 35 ° C

EVNER

Dæmpbar	Ja

CERTIFIKATER & STANDARDER

Energiklasse	G
Energiforbrug	39.00 kWh/1000h

Landspecifikke katagoriseringer

Internationalt kodesystem for lyskilder	FDH-39/840-L/P/-G5-16/849
Ordrereference	HO 39W/840

Energimærkning reguleringsdata i henhold til EU 2019/2015

Anvendt lysteknologi	LFL_T5_HO
Indirekte eller direkte lys	NDLS
Netspænding/ikke direkte forbundet til netspændingen	NMLS

© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle rettigheder forbeholdes.

Sokkel på lyskilden (eller anden elektrisk grænseflade)	G5
Netværkslyskilde (CLS)	Nej
Lyskilde der kan farvejusteres	Nej
Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	Nej
Antirefleksskærm	Nej
Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Angivelse om tilsvarende strøm	Nej
Længde	863,20 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	16,0 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	16,0 mm
Kromacitetsfaktor x	0,380
Kromacitetsfaktor y	0,380
Spredningsvinkel (svarende til)	SPHERE_360
EPREL ID	546285
Modelnummer	AC34049

Sikkerhedsanvisninger

– Hvis en lyskilde går i stykker: www.ledvance.com/brokenlamp

DOWNLOADS

	Documenter og certifikater	Dokument navn
PDF	Declarations of conformity	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077889-EN-00 - T5 HE HO
PDF	Certificates	EAC N RU D-DE.MU62.B.00801_20 02.03.2020-01.03.2025 Prommash Test - FL
PDF	Certificates	EAC RU C-DE HA10.B.00671 16 08 2018 15 07 2023 Expert Sertifikaciya FL

	Fotometriske- og lysdesign filer	Dokument navn
	Spectral power distribution	349615_FL_840

LOGISTISKE DATA

© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle rettigheder forbeholdes.

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4050300591704	Sleeves 1	18 mm x 18 mm x 863 mm	93.00 g	0.28 dm^3
4050300591711	Shipping box 20	891 mm x 104 mm x 88 mm	2060.00 g	8.16 dm^3

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

ANSVARSFRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle rettigheder forbeholdes.