

PRODUKTDATABLAD HO 24 W/827

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



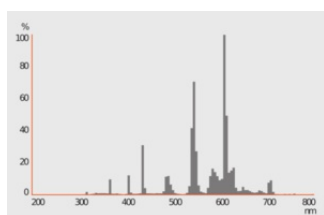
TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	24 W
Wattforbrug	22.40 W
Nominal spænding	77 V
Nominal strømstyrke	0,3 A

Fotometriske data

Lumen	2000 lm
Belysningseffektivitet	89 lm/W
Lumen ved 25 °C	Array
Lumen ved 35 °C	2000 lm
Farvetemperaturer	LUMILUX INTERNA
Farvetemperatur	2700 K
Farvegengivelsesindex	≥80
Lysfarve	827
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



349636_FL_827

DIMENSIONER & VÆGT

Total længde	563.20 mm
Længde inkl. fatn. ex. fatn.ben/tilslut.	549,00 mm

Diameter	16,0 mm
Rør diameter	16 mm
Produktvægt	44,26 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	24.00 kWh/1000h

Landspecifikke kategoriseringer

Internationalt kodesystem for lyskilder	FDH-24/827-L/P/-G5-16/549
Ordreference	HO 24W/827

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
Sokkel på lyskilden (eller anden elektrisk grænseflade)	G5
Netværkslyskilde (CLS)	Nej
Lyskilde der kan farvejusteres	Nej
Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	Nej
Antireflekskærm	Nej
Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Angivelse om tilsvarende strøm	Nej
Længde	563,20 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	16,0 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	16,0 mm
Kromacitetsfaktor x	0,463
Kromacitetsfaktor y	0,420
Spredningsvinkel (svarende til)	SPHERE_360
EPREL ID	546277
Modelnummer	AC34041

Sikkerhedsanvisninger

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

DOWNLOADS

Documenter og certifikater	Dokument navn
 Declarations of conformity	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077889-EN-00 - T5 HE HO
 Certificates	EAC N RU D-DE.MU62.B.00801_20 02.03.2020-01.03.2025 Prommash Test - FL
 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	349636_FL_827

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4050300646077	Sleeves 1	18 mm x 18 mm x 563 mm	67.50 g	0.18 dm ³
4050300646084	Shipping box 20	591 mm x 104 mm x 88 mm	1473.00 g	5.41 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.

ANSVARSRFRASKRIVELSE

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