

PRODUKTDATABLAD

LED TUBE T5 EXT HO49 P 26 W/4000 K 1449.00 mm

LED TUBE T5 EXT | T5 LED TUBE EXT for LED DRIVER EXT



Anvendelsesområder

- Industribelysning (f.eks fabrikker, logistik centre, varehuse)
- Linear belysning til kontorer, skoler, lagre og butikker
- Butikker, supermarkeder
- Velegnet til indendørs SELV-installationer
- Generel belysning ved omgivelsestemperaturer fra -20...+50°C

Produktfordele

- Compatible with LEDVANCE DRIVER LED TUBE DALI EXTERNAL
- Splintbeskyttet med speciel PET coating
- Ingen bøjning af røret da det er fremstillet i glas
- Tåler høje startstrømme
- Fem års garanti

Produktegenskaber

- Designed to power only with LEDVANCE Driver LED TUBE EXTERNAL
- Kviksvølvfri og RoHS-kompatibel



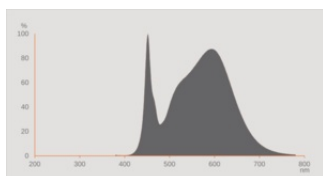
TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	26 W
Wattforbrug	26.00 W
Nominel spænding	42 V
Tilsvarende lampe effekt	49 W
Nominel strømstyrke	600 mA
Type strøm	Jævnstrøm (DC)
Startstrøm	4.42 A
Driftsfrekvens	0 Hz
Forsynings frekvens	0 Hz
Total harmonisk forvrængning	< 20 %
Cos Phi (effektfaktor)	0,90

Fotometriske data

Lumen	4000 lm
Belysnings effektivitet	154 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.70
Farvetemperaturer	Koldt hvidt
Farvetemperatur	4000 K
Farvegengivelsesindex	80
Lysfarve	840
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤5 sdc
Lysstrøm ved lig.hold-faktor 6,000	0.80
Flimmerværdi (Pst LM)	<1
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	<0,4

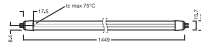


Lystekniske data



Udstrålingsvinkel	180 °
Opvarmningstid (60 %)	< 2.00 s
Opstarttid	< 1.0 s
Nominel strålevinkel (halv spids)	180.00 °

DIMENSIONER & VÆGT



Total længde	1449.00 mm
Diameter	17,00 mm
Maksimum diameter	17 mm
Produktvægt	137,00 g

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+50 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	75 °C

Levetid

Levetid	50000 h
Antal tænd/sluk	200000
Lumenvedligeholdelse ved endt le	0.70
Lyskilde levetidsfaktor 6,000 t	≥ 0.90

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Sokkel (standard betegnelse)	G5
Kviksølvindhold	0.0 mg
Produkt bemærkning	Single sided LED TUBE (one-sided DC input) complying with safety requirement acc. IEC 62776:2014. Safety protection against electrical shock in misuse (ECG/CCG/Mains operation).

EVNER

Dimmable	Yes
----------	-----

CERTIFIKATER & STANDARDER

Energiklasse	D
--------------	---



Energiforbrug	26.00 kWh/1000h
Beskyttelsestype	IP20
Standarder	CE
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG0

Landspecifikke kategoriseringer

Ordreference	LEDTUBE T5 EXT
--------------	----------------

LOGISTISKE DATA

Temperatur ved opbevaring	-20...+80 °C
---------------------------	--------------

Energimærkning reguleringsdata i henhold til EU 2019/2015



Anvendt lysteknologi	LED
Indirekte eller direkte lys	NDLS
Netspænding/ikke direkte forbundet til netspændingen	NMLS
Sokkel på lyskilden (eller anden elektrisk grænseflade)	G5
Netværkslyskilde (CLS)	No
Lyskilde der kan farvejusteres	No
Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	No
Antireflekskærm	No
Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Angivelse om tilsvarende strøm	Nej
Længde	1449.00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	17.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	17.00 mm
Kromacitetsfaktor x	0,381
Kromacitetsfaktor y	0,379
R9 farvegengivelsesindex	0.00
Spredningsvinkel	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0,90
Forskydningsfaktor	0,90
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	No
EPREL ID	1161817
Model number	AC39944

Sikkerhedsanvisninger



- Udendørs anvendelse er tilladt, hvis røret monteres i fugttætte armaturer jf. datablad og installationsvejledning.
- Driftstemperaturområdet for LED-rør er begrænset. I tvivlstilfælde om egnetheden til applikationen mål venligst Tc max temperatur på produktet før installation.

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075730434	Sleeves 1	1,465 mm x 20 mm x 20 mm	159.00 g	0.59 dm ³
4058075730441	Shipping box 25	1,522 mm x 152 mm x 175 mm	5300.00 g	40.49 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.

ANSVARFRASKRIVELSE

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

