

PRODUKTDATABLAD

LEDinestra 500 mm 40 4.9 W/2700 K S14s

LEDinestra® DIM | Dæmpbare LED-rør



Anvendelsesområder

- Ideel til spejlbelysning
- Hoteller, restauranter
- Anvendelser i hjemmet
- Udendørsanvendelse kun i passende armaturer

Produktfordele

- Meget lang levetid op til 25.000 timer
- Lavt energiforbrug
- God farvegengivelse

Produktegenskaber

- LED-alternativ til rørformede glødepærer
- Dæmpbar (med mange almindelige dæmpere, se også www.ledvance.dk/dim)
- Til særlig ensartet belysning
- Kviksølvfri lyskilder
- Kolben er lavet i glas



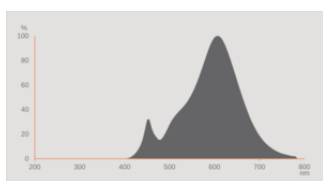
TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	4,9 W
Wattforbrug	4.90 W
Nominal spænding	220...240 V
Tilsvarende lampe effekt	40 W
Nominal strømstyrke	29 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	0.29 mA
Driftsfrekvens	50/60 Hz
Forsynings frekvens	50/60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	150
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	300
Total harmonisk forvrængning	85.6 %
Cos Phi (effektfaktor)	0,75

Fotometriske data

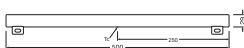
Lumen	470 lm
Nominal effektiv lysstrøm 90°	470 lm
Belysnings effektivitet	95 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.70
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	2700 K
Farvegengivelsesindex	≥80
Lysfarve	827
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdc _m
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 6,000	0.80
Flimmerværdi (Pst LM)	0.1
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	0.3



Lystekniske data

Udstrålingsvinkel	200 °
Opvarmningstid (60 %)	< 0.50 s
Opstarttid	< 0.5 s
Nominel strålevinkel (halv spids)	200.00 °

DIMENSIONER & VÆGT



Total længde	500.00 mm
Diameter	29,00 mm
Maksimum diameter	29 mm
Produktvægt	120,00 g

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	50 °C

Levetid

Nominel levetid	25000 h
Antal tænd/sluk	100000
Lumenedlighedsbevarelse ved endt le	0.70
Lyskilde levetidsfaktor 6,000 t	≥ 0.90

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Sokkel (standard betegnelse)	S14s
Kviksølvindhold	0.0 mg
Design/version	Mat

EVNER

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

CERTIFIKATER & STANDARDER

Energiklasse	F 1)
Energiforbrug	5.00 kWh/1000h
Beskyttelsestype	IP20
Standarder	CE / EAC
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG0

1) Energy efficiency class (EEC) on a scale of A (highest efficiency) to G (lowest efficiency)

Landspecifikke kategoriseringer

Ordreference	LEDINES 50CM4,9
--------------	-----------------

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	MLS
Sokkel på lyskilden (eller anden elektrisk grænseflade)	S14s
Netværkslyskilde (CLS)	No
Lyskilde der kan farvejusteres	No
Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	No
Antireflekskærm	No
Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Standby-strøm	0.00 W
Strømforbrug i netværksstandby tilstand	0.00 W
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	500.00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	29,00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	29,00 mm
Kromacitetsfaktor x	0,458
Kromacitetsfaktor y	0,410
R9 farvegengivelsesindex	11.6
Spredningsvinkel	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0.90
Forskydningsfaktor	0.75

LED lyskilde der erstatter lysstofrør	not applicable
EPREL ID	522908
Model number	AC33891

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	Declarations of conformity LED SPECIAL

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075607071	Folding box 1	33 mm x 50 mm x 507 mm	172.00 g	0.82 dm ³
4058075607088	Shipping box 10	570 mm x 215 mm x 155 mm	2122.00 g	19.00 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.

Referencer/links

- Se www.ledvance.dk/dim
- Se mere om garanti på www.ledvance.dk/garanti

ANSVARSRASKRIVELSE

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