

PRODUKTDATABLAD

LEDinestra 300 mm 27 3.1 W/2700 K S14d

LEDinestra® DIM | Dæmpbare LED-rør



Anvendelsesområder

- Ideel til spejlbelysning
- Hoteller, restauranter
- Anvendelser i hjemmet
- Outdoor use in suitable outdoor luminaires only

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
- Kviksløvfri lyskilder
- Kolben er lavet i glas



TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	3,1 W
Wattforbrug	3.10 W
Nominel spænding	220...240 V
Tilsvarende lampe effekt	27 W
Nominel strømstyrke	16 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)	250
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	400
Total harmonisk forvrængning	64.7 %
Cos Phi (effektfaktor)	0,83

Fotometriske data

Lumen	275 lm
Nominel effektiv lysstrøm 90°	275 lm
Belysnings effektivitet	88 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.70
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	2700 K
Farvegengivelsesindex	≥80
Lysfarve	827
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdcn
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	300.00 mm
Diameter	29,00 mm
Maksimum diameter	29 mm
Produktvægt	80,00 g

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

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

Levetid

Levetid	25000 h
Antal tænd/sluk	100000
Lumenedligeholdelse ved endt le	0.70
Lyskilde levetidsfaktor 6,000 t	≥ 0.90

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Sokkel (standard betegnelse)	S14d
Kviksølvindhold	0.0 mg
Design/version	Mat

EVNER

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

CERTIFIKATER & STANDARDS

Energiklasse	F ¹⁾
Energiforbrug	4.00 kWh/1000h
Beskyttelsestype	IP20
Standarder	CE / EAC
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG0

¹⁾ Energieffektivitetsklasse (EEC) på en skala fra A (højeste effektivitet) til G (laveste effektivitet)

Landspecifikke kategoriseringer

Ordreference	LEDINES 30CM3,1
--------------	-----------------

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)	S14d
Netværkslyskilde (CLS)	No
Lyskilde der kan farvejusteres	No
Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	No
Antirefleksskærm	No
Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Standby-strøm	0.00 W
Strømforbrug i netværksstandby tilstand	0.00 W
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	300.00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	29.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	29.00 mm
Kromacitetsfaktor x	0,458
Kromacitetsfaktor y	0,410
R9 farvegengivelsesindex	10.7
Spredningsvinkel (svarende til)	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0.90
Forskydningsfaktor	0.90



LED lyskilde der erstatter lysstofrør	No
EPREL ID	522905
Model number	AC33888,AC33888

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	Declarations of conformity
	LDT file (Eulumdat)

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075607019	Folding box 1	33 mm x 50 mm x 307 mm	118.00 g	0.50 dm ³
4058075607026	Shipping box 10	370 mm x 215 mm x 155 mm	1382.00 g	12.33 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

ANSVARSFRAKRIVELSE

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

