PRODUKTDATABLAD
LEDinestra Base 30CM 25 145° 3.5W 827 Frosted S14d

LEDINESTRA® BASE | Rørformede LED-lyskilder



Anvendelsesområder

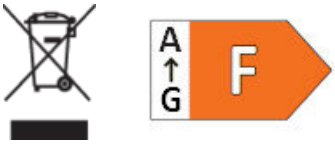
- Ideel til spejlbelysning
- Hoteller, restauranter
- Anvendelser i hjemmet
- Udendørs brug udelukkende i egnede armaturer

Produktfordele

- Lang levetid op til 15.000 timer
- Lavere energiforbrug end gløde- eller halogenpærer
- God farvegengivelse

Produktegenskaber

- LED-alternativ til rørformede glødepærer
- Ensartet belysning
- Kviksølvfri lyskilder



© 2024, LEDVANCE GmbH. Alle rettigheder forbeholdes.

TEKNISKE DATA

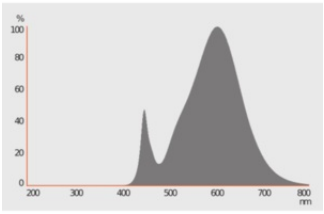
ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	3,5 W
Wattforbrug	3.50 W
Nominel spænding	220…240 V
Drifttilstand	230V
Tilsvarende lampe effekt	25 W
Nominel strømstyrke	29 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	1.02 A
Driftsfrekvens	50/60 Hz
Forsynings frekvens	50/60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	307
Max. antal lyskilder på sikringen 16 A (B)	492
Cos Phi (effektfaktor)	0,50

Fotometriske data

Lumen	370 lm
Nominel effektiv lysstrøm 90°	370 lm
Belysningseffektivitet	105 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.70
Farvetemperaturer	varm hvid
Farvetemperatur	2700 K
Farvegengivelsesindex	80
Lysfarve	827
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdcm
Flimmerværdi (Pst LM)	1
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	0.4

© 2024, LEDVANCE GmbH. Alle rettigheder forbeholdes.

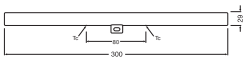


349927_2700K_Evl_5630.eps

Lystekniske data

Udstrålingsvinkel	145 °
Opvarmningstid (60 %)	‹ 0.50 s
Opstarttid	< 0.5 s

DIMENSIONER & VÆGT



Total længde	300.00 mm
Diameter	28,00 mm
Maksimum diameter	28 mm
Produktvægt	45,3 g

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

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

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Antal tænd/sluk	100000
Lumenvedligeholdelse ved endt le	0.70
Lyskilde levetidsfaktor 6,000 t	≥ 0.90

© 2024, LEDVANCE GmbH. Alle rettigheder forbeholdes.

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Sokkel (standard betegnelse)	S14d
Kviksølvindhold	0.0 mg
Kviksølvfri	Ja
Design/version	Mat
Produkt bemærkning	Alle tekniske parametre gælder for hele lampens / På grund af den komplekse produktionsproces for lysdioder, de typiske værdier vises for tekniske LED-parametre er rent statistiske værdier, som ikke nødvendigvis svarer til det faktiske tekniske parametre for det enkelte produkt, der kan variere fra den typiske værdi

EVNER

Dæmpbar	Nej

CERTIFIKATER & STANDARDER

Energiklasse	F [1)]
Energiforbrug	4.00 kWh/1000h
Beskyttelsestype	IP20
Standarder	CE / EAC
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG1

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

Landspecifikke katagoriseringer

Ordrereference	LEDIBASE30CM 3,

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)	S14d
Netværkslyskilde (CLS)	Nej
Lyskilde der kan farvejusteres	Nej
Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	Nej
Antirefleksskærm	Nej

© 2024, LEDVANCE GmbH. Alle rettigheder forbeholdes.

Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Standby-strøm	0 W
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	300,00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	28.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	28.00 mm
Kromacitetsfaktor x	0,4644
Kromacitetsfaktor y	0,4212
R9 farvegengivelsesindex	> 0
Spredningsvinkel (svarende til)	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0.9
Forskydningsfaktor	0.9
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	Nej
EPREL ID	1256750
Modelnummer	AC42806,AC42806

Sikkerhedsanvisninger

– Do not touch the lamp if broken.
– Må ikke bruges, hvis udvendig pære er defekt.

DOWNLOADS

	Documenter og certifikater	Dokument navn
PDF	Declarations of conformity	LED lamp S14 lamp

	Fotometriske- og lysdesign filer	Dokument navn
	Spectral power distribution	349927_2700K_Evl_5630.eps

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075762398	Folding box 1	33 mm x 50 mm x 305 mm	74.30 g	0.50 dm^3
4058075762404	Shipping box 10	320 mm x 186 mm x 117 mm	882.00 g	6.96 dm^3

© 2024, LEDVANCE GmbH. Alle rettigheder forbeholdes.

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

ANSVARSFRASKRIVELSE

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

© 2024, LEDVANCE GmbH. Alle rettigheder forbeholdes.