

## PRODUKTDATABLAD

# LEDinestra 30CM 27 190° DIM 3W 927 Frosted S14d

LEDinestra® DIM HD Lighting | Dæmpbare LED-rør



### Anvendelsesområder

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

### Produktfordele

- Very good color rendering ( $R_a \geq 90$ )
- Meget lang levetid op til 25.000 timer
- Lavere energiforbrug end gløde- eller halogenpærer

### Produktegenskaber

- LED-alternativ til rørformede glødepærer
- Dæmpbar (med mange almindelige dæmpere, se også [www.ledvance.dk/dim](http://www.ledvance.dk/dim))
- Til særlig ensartet belysning



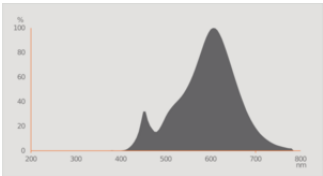
TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

|                                            |                       |
|--------------------------------------------|-----------------------|
| Nominel wattforbrug                        | 3 W                   |
| Wattforbrug                                | 3.00 W                |
| Nominel spænding                           | 220...240 V           |
| Drifttilstand                              | 230V                  |
| Tilsvarende lampe effekt                   | 27 W                  |
| Nominel strømstyrke                        | 16 mA                 |
| Type strøm                                 | Alternativ strøm (AC) |
| Startstrøm                                 | 0,3 A                 |
| Driftsfrekvens                             | 50/60 Hz              |
| Forsynings frekvens                        | 50/60 Hz              |
| Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)   | 470                   |
| Max. antal lyskilder på sikringen 16 A (B) | 752                   |
| Total harmonisk forvrængning               | ≤ 150 %               |
| Cos Phi (effektfaktor)                     | ≥ 0,40                |

Fotometriske data

|                                             |                     |
|---------------------------------------------|---------------------|
| Lumen                                       | 275 lm              |
| Belysningseffektivitet                      | 91 lm/W             |
| Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev            | 0.96                |
| Farvetemperaturer                           | varm hvid           |
| Farvetemperatur                             | 2700 K              |
| Farvegengivelsesindex                       | 90                  |
| Lysfarve                                    | 927                 |
| Standard afvigelse af farvetemperaturen     | ≤6 sdc <sub>m</sub> |
| Flimmerværdi (Pst LM)                       | 1.0                 |
| Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM) | 0.4                 |



Everlight 67-23ST HKE 2700K

Lystekniske data

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| Udstrålingsvinkel     | 190 °    |
| Opvarmningstid (60 %) | < 0.50 s |
| Opstarttid            | < 0.5 s  |

DIMENSIONER & VÆGT

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Total længde      | 300.00 mm |
| Diameter          | 29,00 mm  |
| Maksimum diameter | 29 mm     |
| Produktvægt       | 52,00 g   |

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| Omgivelsestemperatur           | -20...+40 °C |
| Max. tilladt temp. på TC punkt | 65 °C        |

Levetid

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Levetid L70/B50 @ 25 °C          | 25000 h |
| Antal tænd/sluk                  | 100000  |
| Lumenvedligeholdelse ved endt le | 0.96    |

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 | Ja <sup>1)</sup> |
|---------|------------------|

1) Tjek lysdæmperkompatibilitet på [ledvance.com/compatibility](https://www.ledvance.com/compatibility)

CERTIFIKATER & STANDARDER

|                                          |                 |
|------------------------------------------|-----------------|
| Energiklasse                             | F 1)            |
| Energiforbrug                            | 3.00 kWh/1000h  |
| Beskyttelsestype                         | IP20            |
| Standarder                               | CE / UKCA / EAC |
| Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778 | RG1             |

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

Landspecifikke katagoriseringer

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| Ordreference | LEDINES 30CM 3W |
|--------------|-----------------|

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)                                  | Nej          |
| Lyskilde der kan farvejusteres                          | Nej          |
| Indpakning                                              | Nej          |
| Lyskilde med højt lysudbytte                            | Nej          |
| Antirefleksskærm                                        | Nej          |
| Lignende farvetemperatur                                | SINGLE_VALUE |
| Standby-strøm                                           | 0 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                                     | 0.4578       |
| Kromacitetsfaktor y                                     | 0.4101       |
| R9 farvegengivelsesindex                                | 1            |
| Spredningsvinkel (svarende til)                         | SPHERE_360   |
| Levetidsfaktor                                          | 0.9          |

|                                       |                         |
|---------------------------------------|-------------------------|
| Forskydningsfaktor                    | 0.5                     |
| LED lyskilde der erstatter lysstofrør | Nej                     |
| EPREL ID                              | 1838197,2365064         |
| Modelnummer                           | AC57801,AC57801,AC84128 |

Sikkerhedsanvisninger

- Rør ikke ved lyskilden, hvis den er i stykker.
- Må ikke bruges, hvis udvendig pære er defekt.

DOWNLOADS

| Documenter og certifikater                                                          |                                   | Dokument navn  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------|
|    | Overensstemmelseserklæringer      | LEDinestra DIM |
|    | Overensstemmelseserklæringer      | LED lamp       |
|   | Overensstemmelseserklæringer UKCA | LEDinestra DIM |
|  | Overensstemmelseserklæringer UKCA | LED lamp       |

| Fotometriske- og lysdesign filer                                                    |                          | Dokument navn               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------|
|  | Spektral effektfordeling | Everlight 67-23ST HKE 2700K |

LOGISTISKE DATA

| Produktkode   | Pakningsstørrelse (antal/enhed) | Dimensioner (længde x bredde x højde) | Bruttovægt | Volumen  |
|---------------|---------------------------------|---------------------------------------|------------|----------|
| 4099854232817 | Folding box<br>1                | 32 mm x 50 mm x 342 mm                | 75.00 g    | 0.55 dm³ |
| 4099854232824 | Shipping box<br>10              | 352 mm x 172 mm x 120 mm              | 911.00 g   | 7.27 dm³ |

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](http://www.ledvance.dk/dim)
- Se mere om garanti på [www.ledvance.dk/garanti](http://www.ledvance.dk/garanti)

---

## ANSVARSKRIVELSE

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