

# PRODUKTDATABLAD

## LEDinestra 25 200 ° 3.5 W/2700 K S14d

LEDinestra® | Rørformede LED-lyskilder



### Anvendelsesområder

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

### Produktfordele

- Lang levetid op til 15.000 timer
- Lavt energiforbrug
- God farvegengivelse

### Produktegenskaber

- LED-alternativ til rørformede glødepærer
- Ensartet belysning
- Kviksølvfri lyskilder
- Kolben er lavet i glas



## TEKNISKE DATA

## ELEKTRISKE DATA

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Nominal wattforbrug                      | 3,5 W                 |
| Wattforbrug                              | 3.50 W                |
| Nominal spænding                         | 220...240 V           |
| Tilsvarende lampe effekt                 | 25 W                  |
| Nominal strømstyrke                      | 16 mA                 |
| Type strøm                               | Alternativ strøm (AC) |
| Startstrøm                               | 0,6 A                 |
| Driftsfrekvens                           | 50...60 Hz            |
| Forsynings frekvens                      | 50...60 Hz            |
| Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B) | 600                   |
| Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B) | 1000                  |
| Cos Phi (effektfaktor)                   | > 0,80                |

## Fotometriske data

|   |           |
|---|-----------|
| Lumen                                   | 260 lm    |
| Nominal effektiv lysstrøm 90°           | 260 lm    |
| Belysnings effektivitet                 | 86 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      |

## Lystekniske data

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

## DIMENSIONER &amp; VÆGT



|  |           |
|--|-----------|
| Total længde                             | 300.00 mm |
| Længde inkl. fatn. ex. fatn.ben/tilslut. | 300,00 mm |
| Diameter                                 | 29 mm     |
| Maksimum diameter                        | 29 mm     |
| Produktvægt                              | 75,00 g   |

### TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| Omgivelsestemperatur           | 0...+30 °C |
| Max. tilladt temp. på TC punkt | 50 °C      |

### Levetid

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Nominel levetid                  | 15000 h |
| Antal tænd/sluk                  | 100000  |
| Lumenvedligeholdelse ved endt le | 0.70    |
| Lyskilde levetidsfaktor 6,000 t  | ≥ 0.90  |

### YDERLIGERE PRODUKTDATA

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Sokkel (standard betegnelse) | S14d   |
| Kviksølvindhold              | 0.0 mg |
| Kviksølvfri                  | Ja     |
| Design/version               | Mat    |

### EVNER

|          |    |
|----------|----|
| Dimmable | No |
|----------|----|

### CERTIFIKATER & STANDARDER

|  |                  |
|--|------------------|
| Energiklasse                             | A+ <sup>1)</sup> |
| Energiforbrug                            | 4.00 kWh/1000h   |
| Beskyttelsestype                         | IP20             |
| Standarder                               | CE               |
| Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778 | RG0              |

<sup>1)</sup> Energy efficiency class (EEC) on a scale of A++ (highest efficiency) to E (lowest efficiency)





## Landspecifikke kategoriseringer

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| Internationalt kodesystem for lyskilder | DRL/F-3,5/827-230-S14D-29/300 |
| Ordreference                            | LEDINESTRA25 3,               |

## Energimærkning reguleringsdata i henhold til EU 2019/2015

|   |           |
|---|-----------|
| Sokkel på lyskilden (eller anden elektrisk grænseflade) | S14d      |
| Længde  | 300.00 mm |
| Højde (inkl. cylinderarmaturer)                         | 29 mm     |
| Bredde (inkl. runde armaturer)                          | 29 mm     |
| EPREL ID  | 127481    |

## DOWNLOADS

| DOWNLOADS  |   |
|--|---|
|    | PRODUKTDATABLAD<br>LEDInestra 25 200 3.5 W 2700K S14d DATASHEET |
|    | Declarations of conformity<br>EC Declaration LEDInestra-non_DIM |
|  | IES file (IES)<br>AC18701_LEDINESTRA 3,5W 827 230V FR           |
|  | LDT file (Eulumdat)<br>AC18701_LEDINESTRA 3,5W 827 230V FR      |

## LOGISTISKE DATA

| Produktkode   | Pakningsstørrelse (antal/enhed) | Dimensioner (længde x bredde x højde) | Bruttovægt | Volumen               |
|---------------|---------------------------------|---------------------------------------|------------|-----------------------|
| 4058075817753 | Folding box<br>1                | 33 mm x 50 mm x 307 mm                | 113.00 g   | 0.51 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075817760 | Shipping box<br>10              | 370 mm x 215 mm x 155 mm              | 1102.00 g  | 12.33 dm <sup>3</sup> |

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](http://www.ledvance.dk/garanti)

## ANSVARSRASKRIVELSE

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