

PRODUKTDATABLAD

LEDinestra 300 mm 27 3.10 W/2700 K S14s

LEDinestra® DIM | Dimbar rørformet LED lyskilder



Bruksområder

- Ideell for speilbelysning
- Hoteller, restauranter
- Hjemmebruk
- Utendørs bruk bare i egnede armaturer

Produktfordeler

- Veldig lang levetid opp til 25 000 timer
- Lavt energiforbruk
- God fargegjengivelse

Produktfunksjoner

- LED alternativ til rørformede glødelamper
- Dimmbar (med mange vanlige dimmere, se også www.ledvance.no/dim)
- For spesielt jevnt lys
- Kvikksølvfrie lamper
- Lyspære laget av glass



TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

| | |
|--|-------------|
| Nominell effekt | 3,10 W |
| Konstruksjonseffekt (watt) | 3.10 W |
| Nominell spenning | 220...240 V |
| Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt | 27 W |
| Nominell strøm | 16 mA |
| Strømtype | AC |
| Startstrøm | 0.29 mA |
| Driftfrekvens | 50/60 Hz |
| Nettfrekvensen | 50/60 Hz |
| Maksimum antall lyskilder til l 10 A (B) | 250 |
| Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B) | 400 |
| Total harmonisk forvrengning | 64.7 % |
| Effektfaktor λ | 0,83 |

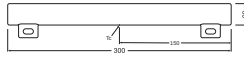
Fotometriske filer

| | |
|-----------------------------------|---------------------|
| Lysstrøm | 275 lm |
| Nominell nyttig lysfluks 90° | 275 lm |
| Lysutbytte | 91 lm/W |
| Lumen vedlikeholds faktor v/ endt | 0.70 |
| Lysfarge (betegnelse) | Varm hvit |
| Fargetemperatur | 2700 K |
| Fargegjengivelsesindeks Ra | ≥80 |
| Lysfarge | 827 |
| Standardavvik av fargeavstemning | ≤6 sdc _m |
| Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v | 0.80 |
| Flickering metric (Pst LM) | 0.1 |
| Stroboscope effect metric (SVM) | 0.3 |

Lystekniske data

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Utstrålingsvinkel | 200 ° |
| Oppvarmingstid (60 %) | < 0.50 s |
| Starttid | < 0.5 s |
| Angitt strålingsvinkel (halvspis) | 200.00 ° |

DIMENSJONER & VEKT



| | |
|-------------------------------------|-----------|
| Total lengde | 300.00 mm |
| Lengde | 300.00 mm |
| Bredde (inkl. runde armaturer) | 29,00 mm |
| Høyde (inkl. sylindriske armaturer) | 29,00 mm |
| Diameter | 29,00 mm |
| Maksimum diameter | 29 mm |
| Produktvekt | 78,00 g |

TEMPERATURER & DRIFTSFORHOLD

| | |
|-------------------------------------|--------------|
| Omgivelsestemperatur-område | -20...+40 °C |
| Maksimum temperatur v/ tc testpunkt | 50 °C |

Levetid

| | |
|----------------------------------|---------|
| Nominell levetid på lampen | 25000 h |
| Antall tenn sykluser | 100000 |
| Lumenvedlikehold ved endt leveti | 0.70 |
| Angitt utfallsfaktor pr 6000 t | ≥ 0.90 |

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

| | |
|------------------------------|--------|
| Sokkel (standard betegnelse) | S14s |
| Lyskildens kvikksølvinhold | 0.0 mg |
| Design / versjon | Matt |

MULIGHETER

| | |
|----------|-----|
| Dimmable | Yes |
|----------|-----|

SERTIFIKATER & STANDARDER

| | |
|---------------------------|----------------|
| Energieffektivitetsklasse | F 1) |
| Energiforbruk | 4.00 kWh/1000h |
| Beskyttelses type | IP20 |
| Standarder | CE / EAC |

| | |
|--|-----|
| Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778 | RG0 |
|--|-----|

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

Landspesifikke kategorier

| | |
|--------------|-----------------|
| Ordreferanse | LEDINES 30CM3,1 |
|--------------|-----------------|

LOGISTIKK INFORMASJON

| | |
|------------------------------|--------------|
| Temperaturområde ved lagring | -20...+80 °C |
|------------------------------|--------------|

Energy labelling regulation data acc EU 2019/2015

| | |
|--|----------------|
| Lighting technology used | LED |
| Non-directional or directional | NDLS |
| Mains or non-mains | MLS |
| Light source cap-type (or other electric interface) | S14s |
| Connected light source (CLS) | No |
| Color-tuneable light source | No |
| Envelope | No |
| High luminance light source | No |
| Anti-glare shield | No |
| Correlated colour temperature type | SINGLE_VALUE |
| Claim of equivalent power | Ja |
| Chromaticity coordinate x | 0.458 |
| Chromaticity coordinate y | 0.410 |
| Beam angle | SPHERE_360 |
| Survival factor | 0.90 |
| LED light source replaces a fluorescent light source | not applicable |
| EPREL ID | 522906 |
| Model number | AC33889 |

LOGISTIKK INFORMASJON

| Produktkode | Forpakkings enhet (stk/enhet) | Dimensjoner (lengde x bredde x høyde) | Bruttovekt | Volum |
|---------------|-------------------------------|---------------------------------------|------------|-----------------------|
| 4058075607033 | Folding box 1 | 33 mm x 50 mm x 307 mm | 116.00 g | 0.50 dm ³ |
| 4058075607040 | Shipping box 10 | 370 mm x 215 mm x 155 mm | 1362.00 g | 12.33 dm ³ |

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products.

When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

Referanser / Linker

- For dimmingsamsvar se www.ledvance.no/dim
 - For garanti se www.ledvance.no/garanti
-

ANSVARFRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.