

## PRODUKTDATABLAD

# Vintage 1906 Classic BW 22 Filament 2.5W 824 Gold E14

Vintage 1906 LED CLASSIC B | LED-lyskilder, vintage edition, klassisk kertepæreform



### Anvendelsesområder

- Perfekt til dekorative formål
- Anvendelser i hjemmet
- Generel belysning
- Udendørs brug udelukkende i egnede armaturer

### Produktfordele

- Lavere energiforbrug end gløde- eller halogenpærer
- Øjeblikkeligt 100% lys, ingen opvarmningstid
- Nem at montere i stedet for traditionelle lyskilder
- Lyskilder med LED-filament

### Produktegenskaber

- LED-lyskilder til 230V
- Lyskilde i glas
- Levetid op til 15.000 timer



- Spredningsvinkel: op til 360°
- God lyskvalitet; farvegengivelsesindeks  $R_a \geq 80$ ; konstant kromaticitet

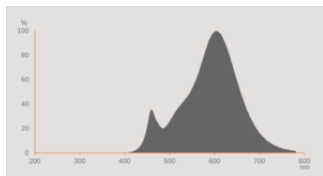
## TEKNISKE DATA

## ELEKTRISKE DATA

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Nominal wattforbrug                        | 2,5 W                 |
| Wattforbrug                                | 2.50 W                |
| Nominal spænding                           | 220...240 V           |
| Drifttilstand                              | 230V                  |
| Tilsvarende lampe effekt                   | 22 W                  |
| Nominal strømstyrke                        | 19 mA                 |
| Type strøm                                 | Alternativ strøm (AC) |
| Startstrøm                                 | 1.8 A                 |
| Driftsfrekvens                             | 50/60 Hz              |
| Forsynings frekvens                        | 50/60 Hz              |
| Maks antal lyskilder på gruppe 10 A (B)    | 250                   |
| Max. antal lyskilder på sikringen 16 A (B) | 400                   |
| Cos Phi (effektfaktor)                     | > 0,50                |

## Fotometriske data

|   |                     |
|---|---------------------|
| Lumen                                       | 220 lm              |
| Nominal effektiv lysstrøm 90°               | 220 lm              |
| Belysningseffektivitet                      | 88 lm/W             |
| Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev            | 0.70                |
| Farvetemperaturer                           | Varmt hyggelys      |
| Farvetemperatur                             | 2400 K              |
| Farvegengivelsesindex                       | 80                  |
| Lysfarve                                    | 824                 |
| Standard afvigelse af farvetemperaturen     | ≤6 sdc <sub>m</sub> |
| Lysstrøm ved lig.hold-faktor 6,000          | 0.80                |
| Flimmerværdi (Pst LM)                       | ≤1                  |
| Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM) | ≤0.4                |



LISO spectral power distribution  
2700K CRI80 v1

### Lystekniske data

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| Udstrålingsvinkel     | 300 °    |
| Opvarmningstid (60 %) | < 0.50 s |
| Opstarttid            | < 0.5 s  |

### DIMENSIONER & VÆGT

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Total længde      | 100.00 mm |
| Diameter          | 35,00 mm  |
| Maksimum diameter | 35 mm     |
| Produktvægt       | 15,00 g   |

### TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| Omgivelsestemperatur           | -20...+40 °C |
| Max. tilladt temp. på TC punkt | 60 °C        |

### Levetid

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

### YDERLIGERE PRODUKTDATA

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| Sokkel (standard betegnelse) | E14        |
| Kviksølvindhold              | 0.0 mg     |
| Kviksølvfri                  | Ja         |
| Design/version               | Klart guld |

|                    |   |
|--------------------|---|
| 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 &amp; STANDARDER

|  |                 |
|--|-----------------|
| Energiklasse                             | F <sup>1)</sup> |
| Energiforbrug                            | 3.00 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 | 1906LEDCBW222,5 |
|--------------|-----------------|

## 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) | E14          |
| Netværkslyskilde (CLS)                                  | Nej          |
| Lyskilde der kan farvejusteres                          | Nej          |
| Indpakning  | Nej          |
| Lyskilde med højt lysudbytte                            | Nej          |
| Antireflekskskærm                                       | Nej          |
| Lignende farvetemperatur                                | SINGLE_VALUE |
| Standby-strøm   | 0 W          |
| Angivelse om tilsvarende strøm                          | Ja           |
| Længde  | 100,00 mm    |
| Højde (inkl. cylinderarmaturer)                         | 35.00 mm     |

|                                       |                 |
|---------------------------------------|-----------------|
| Bredde (inkl. runde armaturer)        | 35.00 mm        |
| Kromacitetsfaktor x                   | 0.494           |
| Kromacitetsfaktor y                   | 0,424           |
| R9 farvegengivelsesindex              | 1               |
| Spredningsvinkel (svarende til)       | SPHERE_360      |
| Levetidsfaktor                        | 0.90            |
| Forskydningsfaktor                    | ≥0.4            |
| LED lyskilde der erstatter lysstofrør | Nej             |
| EPREL ID                              | 523195          |
| Modelnummer                           | AC32424,AC32424 |


### 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 | LED lamps CLA,B,G,P |

| Fotometriske- og lysdesign filer   | Dokument navn                                   |
|--|---|
|  Spektral effektfordeling | LISO spectral power distribution 2700K CRI80 v1 |

### LOGISTISKE DATA

| Produktkode   | Pakningsstørrelse (antal/enhed) | Dimensioner (længde x bredde x højde) | Bruttovægt | Volumen              |
|---------------|---------------------------------|---------------------------------------|------------|----------------------|
| 4099854091490 | Folding box<br>1                | 36 mm x 47 mm x 133 mm                | 27.00 g    | 0.23 dm <sup>3</sup> |
| 4099854091506 | Shipping box<br>6               | 120 mm x 112 mm x 147 mm              | 227.00 g   | 1.98 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.

### ANSVARSRASKRIVELSE

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

