

PRODUKTDATABLAD

LED Classic P 40 Filament Energy efficiency class A 2.2W 827 Frosted E27

LED CLASSIC P ENERGY EFFICIENCY A | LED-lyskilder klassisk kerteform, ENERGIKLASSE A



Anvendelsesområder

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

Produktfordele

- Lyskilder med LED-filament
- Design, dimensioner, lysstrøm som halogenlyskilder
- Lavt energiforbrug
- Øjeblikkeligt 100% lys, ingen opvarmningstid
- Lav flimmer

Produktegenskaber

- LED-lyskilder til 230V
- Spredningsvinkel: op til 300°



- Meget lang levetid på op til 50.000 timer
- Meget højt antal tænd/sluk-cykler 500.000
- Lumenpakke: op til 210 lm/W

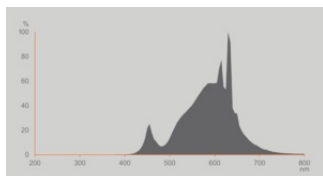
TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

| | |
|--|-----------------------|
| Nominel wattforbrug | 2,2 W |
| Wattforbrug | 2.20 W |
| Nominel spænding | 220...240 V |
| Drifttilstand | 230V |
| Tilsvarende lampe effekt | 40 W |
| Nominel strømstyrke | 20 mA |
| Type strøm | Alternativ strøm (AC) |
| Startstrøm | 1.44 A |
| Driftsfrekvens | 50/60 Hz |
| Forsynings frekvens | 50/60 Hz |
| Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B) | 151 |
| Max. antal lyskilder på sikringen 16 A (B) | 180 |
| Total harmonisk forvrængning | 110 % |
| Cos Phi (effektfaktor) | 0,46 |

Fotometriske data

| | |
|---|---------------------|
| Lumen | 470 lm |
| Belysningseffektivitet | 213 lm/W |
| Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev | 0.96 |
| Farvetemperaturer | varm hvid |
| Farvetemperatur | 2700 K |
| Farvegengivelsesindex | 80 |
| Lysfarve | 827 |
| Standard afvigelse af farvetemperaturen | ≤6 sdc _m |
| Flimmerværdi (Pst LM) | ≤1.0 |
| Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM) | ≤0.4 |



EPREL Data Spectral Diagram LEDr
_2700K_EELB

Lystekniske data

| | |
|-----------------------|----------|
| Udstrålingsvinkel | 330 ° |
| Opvarmningstid (60 %) | < 0.50 s |
| Opstarttid | < 0.5 s |

DIMENSIONER & VÆGT

| | |
|-------------------|----------|
| Total længde | 80.00 mm |
| Diameter | 45,00 mm |
| Maksimum diameter | 45 mm |
| Produktvægt | 21,00 g |

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

| | |
|--------------------------------|--------------|
| Omgivelsestemperatur | -20...+40 °C |
| Max. tilladt temp. på TC punkt | 80 °C |

Levetid

| | |
|-------------------------------------|---------|
| Levetid L70/B50 @ 25 °C | 50000 h |
| Antal tænd/sluk | 500000 |
| Lumenedlighedsbevarelse ved endt le | 0.96 |

YDERLIGERE PRODUKTDATA

| | |
|------------------------------|---|
| Sokkel (standard betegnelse) | E27 |
| 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 | A ¹⁾ |
| Energiforbrug | 3.00 kWh/1000h |

| | |
|--|-----------------|
| Beskyttelsestype | IP20 |
| Standarder | CE / EAC / UKCA |
| Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778 | RG0 |

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

Landspecifikke kategoriseringer

| | |
|--------------|-----------------|
| Ordreference | LSSPCLP40 2,2W/ |
|--------------|-----------------|

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) | E27 |
| 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 |
| Strømforbrug i netværksstandby tilstand | Not relevant |
| Angivelse om tilsvarende strøm | Ja |
| Længde | 80,00 mm |
| Højde (inkl. cylinderarmaturer) | 45.00 mm |
| Bredde (inkl. runde armaturer) | 45.00 mm |
| Kromacitetsfaktor x | 0.463 |
| Kromacitetsfaktor y | 0.420 |
| R9 farvegengivelsesindex | 20 |
| Spredningsvinkel (svarende til) | SPHERE_360 |
| Levetidsfaktor | 0.90 |
| Forskydningsfaktor | ≥0.5 |
| LED lyskilde der erstatter lysstofrør | Nej |
| EPREL ID | 1867684,2185148 |

| | |
|-------------|-----------------|
| Modelnummer | AC57852,AC70030 |
|-------------|-----------------|

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 lamp |
|  | Overensstemmelseserklæringer | LED lamps |
|  | Overensstemmelseserklæringer UKCA | LED lamp |
|  | Overensstemmelseserklæringer UKCA | LED lamps |
| Fotometriske- og lysdesign filer | | Dokument navn |
|  | Spektral effektfordeling | EPREL Data Spectral Diagram LEDr _2700K_EELB |

LOGISTISKE DATA

| Produktkode | Pakningsstørrelse (antal/enhed) | Dimensioner (længde x bredde x højde) | Bruttovægt | Volumen |
|---------------|---------------------------------|---------------------------------------|------------|----------------------|
| 4099854255779 | Folding box 1 | 46 mm x 49 mm x 130 mm | 33.00 g | 0.29 dm ³ |
| 4099854255786 | Shipping box 6 | 159 mm x 111 mm x 106 mm | 288.00 g | 1.87 dm ³ |

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreførelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

ANSVARSRFRASKRIVELSE

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