

# PRODUKTDATABLAD

## CLASSIC P 40 DIM EELC S 2.9W 827 FIL CL E14

LED CLASSIC P ENERGY EFFICIENCY C DIM S | Dæmpbare LED-lyskilder, klassisk kronepæreform, energiklasse C



### Anvendelsesområder

- Perfekt til dekorative formål
- Anvendelser i hjemmet
- Generel belysning
- Kun udendørs brug i udendørs armaturer med min. IP65 beskyttelse

### Produktfordele

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

### Produktegenskaber

- LED-lyskilder til 230V
- Very high efficiency of up to 162 lm/W
- Spredningsvinkel: op til 300°
- Meget lang levetid på op til 50.000 timer
- Meget højt antal tænd/sluk-cykler: 500.000
- Dæmpbar



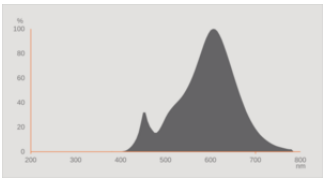
TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

|                                            |                       |
|--------------------------------------------|-----------------------|
| Nominel wattforbrug                        | 2,9 W                 |
| Wattforbrug                                | 2.90 W                |
| Nominel spænding                           | 220...240 V           |
| Tilsvarende lampe effekt                   | 40 W                  |
| Nominel strømstyrke                        | 16 mA                 |
| Type strøm                                 | Alternativ strøm (AC) |
| Startstrøm                                 | 2.34 A                |
| Driftsfrekvens                             | 50/60 Hz              |
| Forsynings frekvens                        | 50/60 Hz              |
| Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)   | 108                   |
| Max. antal lyskilder på sikringen 16 A (B) | 174                   |
| Cos Phi (effektfaktor)                     | ≥ 0,40                |

Fotometriske data

|                                             |           |
|---------------------------------------------|-----------|
| Lumen                                       | 470 lm    |
| Belysnings effektivitet                     | 162 lm/W  |
| Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev            | 0.93      |
| Farvetemperaturer                           | Varm hvid |
| Farvetemperatur                             | 2700 K    |
| Farvegengivelsesindex                       | 80        |
| Lysfarve                                    | 827       |
| Standard afvigelse af farvetemperaturen     | ≤6 sdc    |
| Lysstrøm vedlig.hold-faktor 6,000           | 0.80      |
| Flimmerværdi (Pst LM)                       | ≤1        |
| Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM) | ≤0.4      |



Lystekniske data

|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| Udstrålingsvinkel                | 300 °    |
| Opvarmningstid (60 %)            | < 0.50 s |
| Opstarttid                       | < 0.5 s  |
| Nominel strålevinkel (halv spids | 300.00 ° |

DIMENSIONER & VÆGT



|                   |          |
|-------------------|----------|
| Total længde      | 77.00 mm |
| Diameter          | 45,00 mm |
| Maksimum diameter | 45 mm    |
| Produktvægt       | 15,00 g  |

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

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

Levetid

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Levetid                          | 50000 h |
| Antal tænd/sluk                  | 500000  |
| Lumenvedligeholdelse ved endt le | 0.93    |
| Lyskilde levetidsfaktor 6,000 t  | ≥ 0.90  |

YDERLIGERE PRODUKTDATA

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

CERTIFIKATER & STANDARDS

|                                          |                                |
|------------------------------------------|--------------------------------|
| Energiklasse                             | C                              |
| Energiforbrug                            | 3.00 kWh/1000h                 |
| Beskyttelsestype                         | IP20                           |
| Standarder                               | CE / ERP / RoHS / REACH / UKCA |
| Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778 | RG0                            |

Landspecifikke katagoriseringer

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| Ordreference | LEDCLP40DIMEELC |
|--------------|-----------------|

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)                                  | No             |
| Lyskilde der kan farvejusteres                          | No             |
| Indpakning                                              | Nej            |
| Lyskilde med højt lysudbytte                            | No             |
| Antirefleksskærm                                        | No             |
| Lignende farvetemperatur                                | SINGLE_VALUE   |
| Standby-strøm                                           | not applicable |
| Strømforbrug i netværksstandby tilstand                 | not applicable |
| Angivelse om tilsvarende strøm                          | Ja             |
| Længde                                                  | 77.00 mm       |
| Højde (inkl. cylinderarmaturer)                         | 45.00 mm       |
| Bredde (inkl. runde armaturer)                          | 45.00 mm       |
| Kromacitetsfaktor x                                     | 0.463          |
| Kromacitetsfaktor y                                     | 0.420          |
| R9 farvegengivelsesindex                                | >0             |
| Spredningsvinkel (svarende til)                         | SPHERE_360     |
| Levetidsfaktor                                          | 0.90           |

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| Forskydningsfaktor                    | ≥0.4    |
| LED lyskilde der erstatter lysstofrør | No      |
| EPREL ID                              | 1371386 |
| Modelnummer                           | AC45265 |

DOWNLOADS

| DOWNLOADS                                                                        |                               |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|  | Declarations Of Conformity CE |

LOGISTISKE DATA

| Produktkode   | Pakningsstørrelse (antal/enhed) | Dimensioner (længde x bredde x højde) | Bruttovægt | Volumen  |
|---------------|---------------------------------|---------------------------------------|------------|----------|
| 4099854066535 | Folding box<br>1                | 46 mm x 49 mm x 123 mm                | 39.00 g    | 0.28 dm³ |
| 4099854066542 | Shipping box<br>6               | 159 mm x 111 mm x 98 mm               | 352.00 g   | 1.73 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.

ANSVARSFRAKRIVELSE

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