

PRODUKTDATABLAD

CLAS B 60 FA S 7.3W 827 FR E14

CLASSIC LAMPS FOR FACILITIES S | Professionelle LED-lyskilder til anlæg AC/DC



Anvendelsesområder

- Offentlige steder i store bygninger: trapper, korridorer, nødudgange, kældre
- Udendørsanvendelse kun i passende armaturer

Produktfordele

- Lys til AC/DC-system (AC 220-240V, DC 176-250V)
- Høj tænd/sluk cyklus giver en lang levetid når bevægelsessensorer er tilsluttet
- Meget lang levetid op til 25.000 timer

Produktegenskaber

- LED-lyskilde kompatibel med nødbelysnings strømsystem
- Høj tænd/sluk frekvens 500.000



TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

| | |
|--|--------------------------------------|
| Nominal wattforbrug | 7,3 W |
| Wattforbrug | 7.30 W |
| Nominal spænding | 220...240 V |
| Tilsvarende lampe effekt | 60 W |
| Nominal strømstyrke | 59 mA |
| Type strøm | Alternativ strøm (AC)/Jævnstrøm (DC) |
| Startstrøm | 4.78 A |
| Driftsfrekvens | 50...60 Hz |
| Forsynings frekvens | 50...60 Hz |
| Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B) | 27 |
| Max. antal lyskilder på sikringen 16 A (B) | 30 |
| Total harmonisk forvrængning | 130 % |
| Cos Phi (effektfaktor) | > 0,50 |

Fotometriske data

| | |
|---|-----------|
| Lumen | 806 lm |
| Nominal effektiv lysstrøm 90° | 806 lm |
| Belysnings effektivitet | 110 lm/W |
| Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev | 0.96 |
| Farvetemperaturer | Varm hvid |
| Farvetemperatur | 2700 K |
| Farvegengivelsesindex | 80 |
| Lysfarve | 827 |
| Standard afvigelse af farvetemperaturen | ≤6 sdcn |
| Lysstrøm vedlig.hold-faktor 6,000 | 0.80 |
| Flimmerværdi (Pst LM) | 1.0 |
| Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM) | 0.4 |





Lystekniske data

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

DIMENSIONER & VÆGT

| | |
|-------------------|-----------|
| Total længde | 107.00 mm |
| Diameter | 37,00 mm |
| Maksimum diameter | 37 mm |
| Produktvægt | 24,00 g |

TEMPERATURER OG DRIFSBETINGELSER

| | |
|--------------------------------|--------------|
| Omgivelsestemperatur | -30...+50 °C |
| Max. tilladt temp. på TC punkt | 84.3 °C |

Levetid

| | |
|----------------------------------|---------|
| Levetid | 25000 h |
| Antal tænd/sluk | 500000 |
| Lumenvedligeholdelse ved endt le | 0.96 |
| Lyskilde levetidsfaktor 6,000 t | 0.90 |

YDERLIGERE PRODUKTDATA

| | |
|------------------------------|--------|
| Sokkel (standard betegnelse) | E14 |
| 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 | No |
|---------|----|

CERTIFIKATER & STANDARDER

| | |
|--|-------------------------------------|
| Energiklasse | E ¹⁾ |
| Energiforbrug | 8.00 kWh/1000h |
| Beskyttelsestype | IP20 |
| Standarder | CE / LVD / EMC / SLR / ROHS / REACH |
| Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778 | RG0 |

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

Landspecifikke kategoriseringer

| | |
|--------------|-----------------|
| Ordreference | LED CLB60 FA 7. |
|--------------|-----------------|

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 |
| Antireflekskærm | No |
| Lignende farvetemperatur | SINGLE_VALUE |
| Standby-strøm | 0.00 W |
| Strømforbrug i netværksstandby tilstand | 0 W |
| Angivelse om tilsvarende strøm | Ja |
| Længde | 107.00 mm |



| | |
|---------------------------------------|------------|
| Højde (inkl. cylinderarmaturer) | 37.00 mm |
| Bredde (inkl. runde armaturer) | 37.00 mm |
| Kromacitetsfaktor x | 0.458 |
| Kromacitetsfaktor y | 0.410 |
| R9 farvegengivelsesindex | 0.00 |
| Spredningsvinkel (svarende til) | SPHERE_360 |
| Levetidsfaktor | 0.90 |
| Forskydningsfaktor | 0.50 |
| LED lyskilde der erstatter lysstofrør | No |
| EPREL ID | 1412881 |
| Modelnummer | AC47871 |

LOGISTISKE DATA

| Produktkode | Pakningsstørrelse (antal/enhed) | Dimensioner (længde x bredde x højde) | Bruttovægt | Volumen |
|---------------|---------------------------------|---------------------------------------|------------|----------------------|
| 4099854086342 | Folding box 1 | 38 mm x 38 mm x 112 mm | 33.00 g | 0.16 dm ³ |
| 4099854086359 | Shipping box 10 | 205 mm x 87 mm x 123 mm | 378.00 g | 2.19 dm ³ |

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 www.ledvance.dk/dim
- Se mere om garanti på www.ledvance.dk/garanti

ANSVARSKRIVELSE

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