

# PRODUKTDATABLAD

## CLAS A 75 DIM P 10.5W 827 FR E27

CLASSIC A DIM P | Dimbare LED lyskilder, klassisk lyspære form



### Bruksområder

- Hjemmebruk
- Generell belysning
- Utendørs bruk kun i egnede utendørsarmaturer

### Produktfordeler

- Lavt energiforbruk
- Høy fargestabilitet takket være smal sortering
- Enkel erstatning for Classic lamper takket være kompakt design

### Produktfunksjoner

- Profesjonell LED-lampe for nettspenning
- Dimmbar (med mange vanlige dimmere, se også [www.ledvance.no/dim](http://www.ledvance.no/dim))
- Lang levetid: inntil 25 000 timer
- Good quality of light; color rendering index Ra:80; constant chromaticity



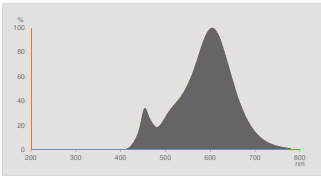
TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

|                                             |             |
|---------------------------------------------|-------------|
| Nominell effekt                             | 10,5 W      |
| Konstruksjonseffekt (watt)                  | 10.50 W     |
| Nominell spenning                           | 220...240 V |
| Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt       | 75 W        |
| Nominell strøm                              | 53 mA       |
| Strømtype                                   | AC          |
| Startstrøm                                  | 2.76 A      |
| Driftfrekvens                               | 50...60 Hz  |
| Nettfrekvensen                              | 50...60 Hz  |
| Maksimum antall lyskilder til l 10 A (B)    | 14          |
| Maks. lyskilde nr. ved strømbrudd. 16 A (B) | 22          |
| Total harmonisk forvrengning                | 26.2 %      |
| Effektfaktor λ                              | 0,50        |

Fotometriske filer

|                                  |                     |
|----------------------------------|---------------------|
| Lysstrøm                         | 1055 lm             |
| Nominell nyttig lysfluks 90°     | 1055 lm             |
| Lysutbytte                       | 100 lm/W            |
| Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt | 0.96                |
| Lysfarge (betegnelse)            | Varmhvit            |
| Fargetemperatur                  | 2700 K              |
| Fargegjengivelsesindeks Ra       | 80                  |
| Lysfarge                         | 827                 |
| Standardavvik av fargeavstemning | ≤6 sdc <sub>m</sub> |
| Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v | 0.80                |
| Flimerverdi (Pst LM)             | 1.0                 |
| Stroposkop effektverdi (SVM)     | 0.4                 |



Lystekniske data

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

DIMENSJONER & VEKT

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Total lengde      | 112.00 mm |
| Diameter          | 60,00 mm  |
| Maksimum diameter | 60 mm     |
| Produktvekt       | 39,00 g   |

TEMPERATURER & DRIFTSFORHOLD

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Omgivelsestemperatur-område         | -20...+40 °C |
| Maksimum temperatur v/ tc testpunkt | 82.8 °C      |

Levetid

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| Levetid                         | 25000 h |
| Antall tenn sykluser            | 100000  |
| Lumenedlikehold ved endt leveti | 0.96    |
| Angitt utfallsfaktor pr 6000 t  | ≥ 0.90  |

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sokkel (standard betegnelse) | E27                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Lyskildens kvikksølvinnhold  | 0.0 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Kvikksølvfri                 | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Design / versjon             | Matt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Produkt bemerkning           | Alle tekniske parametere gjelder for hele lyskilden / De typiske verdiene for de tekniske LED parametere er rent statistiske verdier på grunn av den komplekse produksjonsprosessen for lysemitterende dioder. De faktiske tekniske parametre for hver enkelt produkt kan variere og vil ikke nødvendigvis samsvare med de typiske verdier |

MULIGHETER

|        |     |
|--------|-----|
| Dimbar | Yes |
|--------|-----|

SERTIFIKATER & STANDARDER

|                                          |                                     |
|------------------------------------------|-------------------------------------|
| Energieffektivitetsklasse                | F 1)                                |
| Energiforbruk                            | 11.00 kWh/1000h                     |
| Beskyttelses type                        | IP20                                |
| Standarder                               | CE / LVD / EMC / SLR / ROHS / REACH |
| Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778 | RG1                                 |

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

Landspesifikke kategorier

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| Ordreferanse | LED CLA75 DIM 1 |
|--------------|-----------------|

LOGISTIKK INFORMASJON

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

Data for Energimerkingsforskrifter i henhold til EU 2019/2015

|                                                   |              |
|---------------------------------------------------|--------------|
| Anvendt belysningsteknologi                       | LED          |
| Ikke retningsbestemt eller retningsbestemt        | NDLS         |
| Strømnett eller ikke strømnett                    | MLS          |
| Lyskilde type (eller annet elektrisk grensesnitt) | E27          |
| Tilkoblet lyskilde (CLS)                          | No           |
| Fargejusterbar lyskilde                           | No           |
| Konvolutt                                         | No           |
| Lyskilde med høy lumen verdi                      | No           |
| Antirefleks beskyttelse                           | No           |
| Korreleret fargetemperatur type                   | SINGLE_VALUE |
| Nødstrøm                                          | 0.00 W       |
| Nettverksnødstrøm for CLS                         | 0.00 W       |
| Krav om tilsvarende kraft                         | Ja           |
| Lengde                                            | 112.00 mm    |
| Høyde (inkl. sylindriske armaturer)               | 60.00 mm     |
| Bredde (inkl. runde armaturer)                    | 60.00 mm     |
| Fargekoordinat X                                  | 0.463        |
| Fargekoordinat Y                                  | 0.420        |
| R9 Fargegjengivelsesindeks                        | 0.00         |
| Utstrålingsvinkel                                 | SPHERE_360   |
| Overlevelsesfaktor                                | 0.90         |
| Forskyvningsfaktor                                | 0.70         |

|                                                 |         |
|-------------------------------------------------|---------|
| LED lyskilde erstatter en tradisjonell lyskilde | No      |
| EPREL ID                                        | 1338694 |
| Modell nummer                                   | AC45052 |

NEDLASTNINGER

| NEDLASTNINGER                                                                     |                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|  | Declarations Of Conformity CE |

LOGISTIKK INFORMASJON

| Produktkode   | Forpaknings enhet (stk/enhet) | Dimensjoner (lengde x bredde x høyde) | Bruttovekt | Volum                |
|---------------|-------------------------------|---------------------------------------|------------|----------------------|
| 4099854043994 | Folding box<br>1              | 61 mm x 61 mm x 116 mm                | 52.00 g    | 0.43 dm <sup>3</sup> |
| 4099854044007 | Shipping box<br>10            | 315 mm x 136 mm x 130 mm              | 621.00 g   | 5.57 dm <sup>3</sup> |

Den nevnte produktkoden beskriver den minste enheten som kan bestilles. En kartong kan inneholde ett eller flere enkeltprodukter. Når du legger inn en bestilling, vennligst oppgi antall kartonger som ønskes.

Referanser / Linker

- For dimmingsansvar se [www.ledvance.no/dim](http://www.ledvance.no/dim)
- For garanti se [www.ledvance.no/garanti](http://www.ledvance.no/garanti)

ANSVARSFRAKRIVELSE

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