

# PRODUKTDATABLAD

## SMART+ WiFi Classic 100 14 W/2700...6500 K E27

SMART+ WiFi Classic Tunable White | Klassisk pæreform med WiFi teknologi



### Anvendelsesområder

- Generel belysning
- Interiør i private hjem
- Hoteller, barer, butikker mm.
- Udendørsanvendelse kun i passende armaturer

### Produktfordele

- Trådløs styring via app
- Nem at installere og anvende
- Indeholder ikke kviksølv

### Produktegenskaber

- Kan styres med LEDVANCE SMART+ WiFi App (med Android 4.4 og iOS 9.0 eller senere)
- Kan styres via Google Assistant og Amazon Alexa
- Netværksprotokol: WiFi
- Justérbar farvetemperatur via Tunable White: 2.700...6.500K
- Dæmpbar
- Levetid: op til 15.000 timer



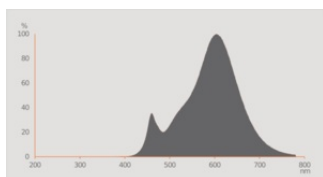
## TEKNISKE DATA

### ELEKTRISKE DATA

|                          |            |
|--------------------------|------------|
| Nominal wattforbrug      | 14 W       |
| Wattforbrug              | 14.00 W    |
| Nominal spænding         | 230 V      |
| Nominal strømstyrke      | 106 mA     |
| Driftsfrekvens           | 50...60 Hz |
| Forsynings frekvens      | 50...60 Hz |
| Cos Phi (effektfaktor)   | > 0,5      |
| Tilsvarende lampe effekt | 100 W      |

### Fotometriske data

|   |                   |
|---|-------------------|
| Farvetemperaturer                           | Afstemmelige Hvid |
| Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev            | 0.70              |
| Standard afvigelse af farvetemperaturen     | ≤5 sdcn           |
| Nominal lysstrøm                            | 1521 lm           |
| Lumen                                       | 1521 lm           |
| Belysnings effektivitet                     | 108 lm/W          |
| Justérbar farvetemperatur                   | 2700...6500 K     |
| Farvetemperatur                             | 2700...6500 K     |
| Farvegengivelsesindex                       | 80                |
| Flimmerværdi (Pst LM)                       | 1.0               |
| Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM) | 0.9               |



### Lystekniske data

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Udstrålingsvinkel | 215 °   |
| Opstarttid        | < 0.5 s |

## DIMENSIONER & VÆGT

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| Produktvægt                     | 100,00 g  |
| Diameter                        | 75,00 mm  |
| Længde                          | 141.50 mm |
| Bredde (inkl. runde armaturer)  | 75,00 mm  |
| Højde (inkl. cylinderarmaturer) | 75,00 mm  |
| Udvendig kolbe [PICOS]          | A75       |

## Levetid

|  |         |
|--|---------|
| Levetid                                  | 15000 h |
| Lumenedlighedsbevarelse ved endt levetid | 0.70    |

## FARVER & DRIFTSBETINGELSER

|                  |      |
|------------------|------|
| Armaturhus farve | Hvid |
|------------------|------|

## TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| Omgivelsestemperatur | -20...+40 °C |
|----------------------|--------------|

## YDERLIGERE PRODUKTDATA

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Kviksølvfri                  | Ja   |
| 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 de faktiske tekniske parametre for det enkelte produkt, der kan variere fra den typiske værdi |
| Sokkel (standard betegnelse) | E27  |

## EVNER

|                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Dimmable                        | Yes                             |
| Kompatibel smart home-teknologi | Google Assistant / Amazon Alexa |

## CERTIFIKATER & STANDARDER




|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Energiklasse     | F 1)            |
| Energiforbrug    | 14.00 kWh/1000h |
| Standarder       | CE              |
| Beskyttelsestype | IP20            |

1) Energy efficiency class (EEC) on a scale of A (highest efficiency) to G (lowest efficiency)

## 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)                                  | yes             |
| Lyskilde der kan farvejusteres                          | yes             |
| Indpakning  | Nej             |
| Lyskilde med højt lysudbytte                            | No              |
| Antireflekskærm   | No              |
| Lignende farvetemperatur                                | RANGE           |
| Standby-strøm   | 0.50            |
| Strømforbrug i netværksstandby tilstand                 | 0.50            |
| Angivelse om tilsvarende strøm                          | Ja              |
| Kromacitetsfaktor x                                     | 0.463           |
| Kromacitetsfaktor y                                     | 0.420           |
| R9 farvegengivelsesindex                                | 0.00            |
| Spredningsvinkel  | SPHERE_360      |
| Levetidsfaktor  | 0,9             |
| Forskydningsfaktor                                      | 0.70            |
| LED lyskilde der erstatter lysstofrør                   | not applicable  |
| EPREL ID  | 528204,528204   |
| Model number  | AC33917,AC33917 |

## DOWNLOADS

| DOWNLOADS  |   |
|--|---|
|  | Declarations of conformity<br>CE SMART WIFI A60 9W 230V RGBW FR E27           |
|  | Declarations of conformity<br>EC Declaration of Conformity SMART+ WIFI CLA HS |
|  | Installation guide<br>SMART+ WIFI INSTALLATION GUIDE                          |

## LOGISTISKE DATA

| Produktkode | Pakningsstørrelse (antal/enhed) | Dimensioner (længde x bredde x højde) | Bruttovægt | Volumen |
|-------------|---------------------------------|---------------------------------------|------------|---------|
|-------------|---------------------------------|---------------------------------------|------------|---------|

| Produktkode   | Pakningsstørrelse (antal/enhed) | Dimensioner (længde x bredde x højde) | Bruttovægt | Volumen              |
|---------------|---------------------------------|---------------------------------------|------------|----------------------|
| 4058075485495 | Folding box<br>1                | 79 mm x 96 mm x 154 mm                | 201.00 g   | 1.17 dm <sup>3</sup> |
| 4058075485501 | Shipping box<br>4               | 210 mm x 165 mm x 176 mm              | 986.00 g   | 6.10 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.

## ANSVARSFRAKRIVELSE

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