



## Airam Led

### Minibollform lampa

SMD-lampor har en plasthals. Lysdioderna är placerade på halsens yta inne i lampkupan och därför lyser SMD-lampor inte i riktning mot sockeln. Beroende på armaturen kan halsen reflekteras i omgivningen som en något mörkare skugga. Otso SMD LED-standardlampor 4000 K ger kallvitt ljus. Serien omfattar ett brett urval av opalglaskupade lampor i olika former med E14- eller E27-sockel.

Opal klot dimbar LED-ljuskälla 4,5W 4000K E14 470lm 15000h 45x78mm, kartongförpackning. Frekvens ~50/60Hz.

Lagerhållen: Ja

| E-NUMMER | KOD     | KG    | PRODUKTLINJE |
|----------|---------|-------|--------------|
| 8294792  | 4713847 | 0.032 | Airam Led    |



| Elektrotekniska data       |       |
|----------------------------|-------|
| Märkspänning från (V)      | 220 V |
| Märkspänning till (V)      | 240 V |
| Märkström (min) (mA)       | 29 mA |
| Märkström (max) (mA)       | 29 mA |
| Effektfaktor               | 0.7   |
| Effekt ljuskälla (min) (W) | 4.5 W |
| Effekt ljuskälla (max) (W) | 4.5 W |
| Spänningstyp               | AC    |

| ETIM                                             |           |
|--------------------------------------------------|-----------|
| Lämplig för elektronisk förkopplingsdon          | Nej       |
| Lämplig för magnetisk ballast                    | Nej       |
| Nominellt ljusflöde (IEC 62612) (lm)             | 470 lm    |
| Lampeffektivitet (lm/W)                          | 94 lm/W   |
| Lampform                                         | Rund/klot |
| Filament lamp                                    | Nej       |
| Glastyp                                          | Opal      |
| Socket                                           | E14       |
| Energieffektivitetsklass (EU 2019/2015)          | F         |
| Lamp designation                                 | Övrigt    |
| Min. number of switching cycles                  | 500000    |
| Viktad energiförbrukning under 1000 timmar (kWh) | 5 kWh     |
| Medellivslängd (h)                               | 15000 h   |

| Fotometriska data                 |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
| Ljusflöde (min) (lm)              | 470 lm              |
| Ljusflöde (max) (lm)              | 470 lm              |
| Färgtolkningsindex (CRI/Ra)       | 80-89               |
| Ljusfärg enligt EN 12464-1        | Neutral 3300-5300 K |
| Färgtemperatur (min) (K)          | 4000 K              |
| Färgtemperatur (max) (K)          | 4000 K              |
| Strålningsvinkel (min) (°)        | 240 °               |
| Strålningsvinkel (max) (°)        | 240 °               |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse) | SDCM6               |
| Fotobiologisk säkerhet (EN 62471) | RG1                 |

| Struktur                 |       |
|--------------------------|-------|
| Material ljuskälla       | Plast |
| Färg                     | Vit   |
| Färg hus/kapsling/stomme | Vit   |

| Dimning och kontroll            |     |
|---------------------------------|-----|
| Dimningsbar                     | Ja  |
| Dimning med touch               | Nej |
| Dimning Zigbee                  | Nej |
| Dimning Bluetooth               | Nej |
| Dimning WiFi                    | Nej |
| Dimmerfunktion saknas           | Nej |
| Fjärrstyrning möjlig            | Nej |
| Med rörelsesensor               | Nej |
| Med fjärrstyrning               | Nej |
| Med skymningsrelä               | Nej |
| Kompatibel med Apple HomeKit    | Nej |
| Kompatibel med Google Assistant | Nej |
| Kompatibel med Amazon Alexa     | Nej |
| Med stöd för IFTTT              | Nej |

| Mått          |       |
|---------------|-------|
| Diameter (mm) | 45 mm |
| Längd (mm)    | 78 mm |

| Montering           |      |
|---------------------|------|
| Kapslingsklass (IP) | IP20 |