# Pro



Rundstrålande lampa

Airam Pro LED-seriens High Power LED-ljuskällor ersätter traditionella urladdningslampor. Genom att byta till LED-versionen kan man spara upp till 75 % energi jämfört med en traditionell urladdningslampa. Lampans ovalformade opalkupa ger en jämn och energieffektiv belysning, med en ljuseffektivitet på upp till 167 lm/W. Fyra olika ljuskällsmodeller med E27-sockel finns tillgängliga. Lång livslängd, 25 000 timmar. Färgtemperaturen är 4000 K.

Opal ellips-kupol LED-lampa som utbytes urladdningslampa, 36W 4000K E27 6000lm 25000h 90x245mm, kartongförpackning. Frekvens ~50/60Hz.

Lagerhållen: Ja

| E-NUMMER | KOD | KG | PRODUKTLINJE |
|---|---|---|---|
| 8298935 | 4810024 | 0.21 | Pro |

EC001959 Ljuskälla LED

| Elektrotekniska data | |
|---|---|
| Märkspänning från (V) | 220 V |
| Märkspänning till (V) | 240 V |
| Märkström (min) (mA) | 149 mA |
| Märkström (max) (mA) | 182 mA |
| Effektfaktor | 0.9 |
| Effekt ljuskälla (min) (W) | 36 W |
| Effekt ljuskälla (max) (W) | 36 W |
| Spänningstyp | AC |

| ETIM | |
|---|---|
| Lämplig för elektronisk förkopplingsdon | Nej |
| Lämplig för magnetisk ballast | Nej |
| Nominellt ljusflöde (IEC 62612) (lm) | 6000 lm |
| Lampeffektivitet (lm/W) | 167 lm/W |
| Filament lamp | Nej |
| Glastyp | Opal |
| Sockel | E27 |
| Energieffektivitetsklass (EU 2019/2015) | C |
| Lamp designation | ED90 |
| Min. number of switching cycles | 50000 |
| Viktad energiförbrukning under 1000 timmar (kWh) | 36 kWh |
| Medellivslängd (h) | 25000 h |

| Fotometriska data | |
|---|---|
| Ljusflöde (min) (lm) | 6000 lm |
| Ljusflöde (max) (lm) | 6000 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) (°) | 360 ° |
| Strålningsvinkel (max) (°) | 360 ° |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse) | SDCM6 |
| Fotobiologisk säkerhet (EN 62471) | RG1 |

| Struktur | |
|---|---|
| Färg | Vit |
| Färg hus/kapsling/stomme | Vit |

| Dimning och kontroll | |
|---|---|
| Dimningsbar | Nej |
| Dimning bakkant (phase cut-off) | Nej |
| Dimning framkant (phase cut-on) | Nej |
| Dimning med touch | Nej |
| Dimning Zigbee | Nej |
| Dimning Bluetooth | Nej |
| Dimning WiFi | Nej |
| Dimmerfunktion saknas | Ja |
| 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) | 90 mm |
| Längd (mm) | 245 mm |

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