



Pro

LED-lampa

Airams serie PRO LED 4000 K omfattar alla de vanligaste kupmodellerna och uppfyller därför alla behov när det gäller ljuskällor för allmänt bruk. Ljuskällorna är förpackade i kartongförpackningar med den viktigaste tekniska informationen tydligt angiven. Specialegenskaper hos ljuskällorna i denna serie är lång brinntid (25 000 h) och att de håller för att tändas upp till 500 000 gånger. Färgtemperaturen är vit, 4000 K.

Opal normal LED-ljuskälla 13,5W 4000K E27 1921lm 25000h 60x120mm, kartongförpackning. Frekvens ~50/60Hz.

Lagerhållen: Ja

E-NUMMER	KOD	KG	PRODUKTLINJE
8290967	4711520	0.102	Pro



Elektrotekniska data	
Märkspänning från (V)	220 V
Märkspänning till (V)	240 V
Märkström (min) (mA)	150 mA
Märkström (max) (mA)	150 mA
Effektfaktor	0.5
Effekt ljuskälla (min) (W)	13.5 W
Effekt ljuskälla (max) (W)	13.5 W
Spänningstyp	AC

ETIM	
Lämplig för elektronisk förkopplingsdon	Nej
Lämplig för magnetisk ballast	Nej
Nominellt ljusflöde (IEC 62612) (lm)	1921 lm
Lampeffektivitet (lm/W)	142 lm/W
Lampform	Rund/klot
Filament lamp	Nej
Glastyp	Opal
Socket	E27
Energieffektivitetsklass (EU 2019/2015)	D
Lamp designation	A-type
Min. number of switching cycles	500000
Viktad energiförbrukning under 1000 timmar (kWh)	14 kWh
Medellivslängd (h)	25000 h

Fotometriska data	
Ljusflöde (min) (lm)	1921 lm
Ljusflöde (max) (lm)	1921 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) (°)	200 °
Strålningsvinkel (max) (°)	200 °
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM6
Fotobiologisk säkerhet (EN 62471)	RG1

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

Dimning och kontroll	
Dimningsbar	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)	60 mm
Längd (mm)	120 mm

Montering	
Kapslingsklass (IP)	IP20