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, 18W 4000K E27 3000lm 25000h 75x180mm, kartongförpackning. Frekvens ~50/60Hz.

Lagerhållen: Ja

E-NUMMER	KOD	KG	PRODUKTLINJE
8297831	4810020	0.12	Pro

EC001959 Ljuskälla LED

Elektrotekniska data	
Märkspänning från (V)	220 V
Märkspänning till (V)	240 V
Märkström (min) (mA)	135 mA
Märkström (max) (mA)	135 mA
Effektfaktor	0.5
Effekt ljuskälla (min) (W)	18 W
Effekt ljuskälla (max) (W)	18 W
Spänningstyp	AC
Distorsion (THD)	118 THD

ETIM	
Lämplig för elektronisk förkopplingsdon	Nej
Lämplig för magnetisk ballast	Nej
Nominellt ljusflöde (IEC 62612) (lm)	3000 lm
Lampeffektivitet (lm/W)	167 lm/W
Filament lamp	Nej
Glastyp	Opal
Sockel	E27
Energieffektivitetsklass (EU 2019/2015)	C
Lamp designation	Övrigt
Min. number of switching cycles	50000
Viktad energiförbrukning under 1000 timmar (kWh)	18 kWh
Medellivslängd (h)	25000 h

Fotometriska data	
Ljusflöde (min) (lm)	3000 lm
Ljusflöde (max) (lm)	3000 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)	75 mm
Längd (mm)	180 mm

Montering	
Kapslingsklass (IP)	IP20