Airam Led

LED-lampa



G4-lampor passar armaturer med G4-lamphållare. LED-lamporna med kapselutförande är ett utmärkt alternativ när du vill ersätta en äldre halogenlampa i en befintlig armatur. De kompakta G4-lamporna används vanligtvis i lågspänningssystem, till exempel i båtar och husbilar. I denna kategori hittar du alla färgtemperaturer: varmvitt (2700 K), vitt (3000 K) och kallvitt (4000 K). Lampans tekniska specifikationer presenteras tydligt på förpackningen.

Klar stiftlampa LED-ljuskälla 12V 1,9W 4000K G4 220lm 15000h 16x45mm, blisterförpackning. Frekvens ~50Hz.

Lagerhållen: Ja

E-NUMMER	KOD	KG	PRODUKTLINJE
8294625	4713823	0.005	Airam Led

EC001959 Ljuskälla LED

Elektrotekniska data	
Märkspänning från (V)	12 V
Märkspänning till (V)	12 V
Märkström (min) (mA)	282 mA
Märkström (max) (mA)	282 mA
Effektfaktor	0.9
Effekt ljuskälla (min) (W)	1.9 W
Effekt ljuskälla (max) (W)	1.9 W
Spänningstyp	AC

ETIM	
Lämplig för elektronisk förkopplingsdon	Nej
Lämplig för magnetisk ballast	Nej
Nominellt ljusflöde (IEC 62612) (lm)	220 lm
Lampeffektivitet (lm/W)	116 lm/W
Lampform	Kapsel
Filament lamp	Nej
Glastyp	Klar
Sockel	G4
Energieffektivitetsklass (EU 2019/2015)	F
Lamp designation	Övrigt
Min. number of switching cycles	500000
Viktad energiförbrukning under 1000 timmar (kWh)	2 kWh
Medellivslängd (h)	15000 h

Fotometriska data	
Ljusflöde (min) (lm)	220 lm
Ljusflöde (max) (lm)	220 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) (°)	300 °
Strålningsvinkel (max) (°)	300 °
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM6
Fotobiologisk säkerhet (EN 62471)	RG1

Struktur	
Material ljuskälla	Plast
Färg	Övrigt
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)	16 mm
Längd (mm)	45 mm

Montering	
Kapslingsklass (IP)	IP20