Energy Class A

LED-lampa



Ett sortiment med LED-lampor i energiklass A. LED-lampor i energiklass A förbrukar upp till 60 % mindre energi än vanliga LED-lampor. Lång livslängd på 50 000 timmar. Ej dimbara. Sortimentet omfattar LED-lampor med varmvitt ljus (2700 K), vitt ljus (3000 K) och kallvitt ljus (4000 K).

Klar normal filament LED-ljuskälla 2,2W 4000K E27 470lm 50000h 60x108mm, kartongförpackning. Frekvens ~50/60Hz.

Lagerhållen: Ja

E-NUMMER	KOD	KG	PRODUKTLINJE
8297702	4713907	0.04	Energy Class A

EC001959 Ljuskälla LED

Elektrotekniska data	
Märkspänning från (V)	220 V
Märkspänning till (V)	240 V
Märkström (min) (mA)	27 mA
Märkström (max) (mA)	27 mA
Effektfaktor	0.5
Effekt ljuskälla (min) (W)	2.2 W
Effekt ljuskälla (max) (W)	2.2 W
Spänningstyp	AC

ETIM	
Lämplig för elektronisk förkopplingsdon	Nej
Lämplig för magnetisk ballast	Nej
Nominellt ljusflöde (IEC 62612) (lm)	470 lm
Lampeffektivitet (lm/W)	214 lm/W
Lampform	Rund/klot
Filament lamp	Nej
Glastyp	Klar
Sockel	E27
Energieffektivitetsklass (EU 2019/2015)	A
Lamp designation	A-type
Min. number of switching cycles	50000
Viktad energiförbrukning under 1000 timmar (kWh)	3 kWh
Medellivslängd (h)	50000 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) (°)	360 °
Strålningsvinkel (max) (°)	360 °
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM6
Fotobiologisk säkerhet (EN 62471)	RG1

Struktur	
Material ljuskälla	Glas
Färg	Övrigt
Färg hus/kapsling/stomme	Färglös

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)	60 mm
Längd (mm)	108 mm

Montering	
Kapslingsklass (IP)	IP20