Energy Class A



Reflektorlampa

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).

Lagerhållen: Ja

E-NUMMER	KOD	KG	PRODUKTLINJE
8298870	4714113	0.05	Energy Class A

EC001959 Ljuskälla LED

Elektrotekniska data	
Märkspänning från (V)	220 V
Märkspänning till (V)	240 V
Märkström (min) (mA)	22 mA
Märkström (max) (mA)	22 mA
Effektfaktor	0.5
Effekt ljuskälla (min) (W)	2 W
Effekt ljuskälla (max) (W)	2 W
Spänningstyp	AC

ETIM	
Lämplig för elektronisk förkopplingsdon	Nej
Lämplig för magnetisk ballast	Nej
Nominellt ljusflöde (IEC 62612) (lm)	360 lm
Lampeffektivitet (lm/W)	180 lm/W
Lampform	Reflektor
Filament lamp	Nej
Glastyp	Klar
Sockel	GU10
Energieffektivitetsklass (EU 2019/2015)	A
Lamp designation	PAR16
Min. number of switching cycles	40000
Viktad energiförbrukning under 1000 timmar (kWh)	2 kWh
Medellivslängd (h)	50000 h

Fotometriska data	
Ljusflöde (min) (lm)	360 lm
Ljusflöde (max) (lm)	360 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) (°)	36 °
Strålningsvinkel (max) (°)	36 °
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)	50 mm
Längd (mm)	54 mm

Montering	
Kapslingsklass (IP)	IP20