

Sensor



LED-lampa

Sensorlampor är utrustade med en inbyggd skymningssensor. Lampan är avsedd för användningsområden där ljus endast behövs när omgivningen mörknar. På så sätt undviks onödig belysning och energiförbrukning under dagtid, medan lampan tänds automatiskt när ljusnivån sjunker under 15 lux. Tekniska data presenteras tydligt på förpackningarna. Färgtemperaturer: varmvit, vit och kallvit (2700 K, 3000 K och 4000 K).

Opal normal LED-ljuskälla med skymningsrelä 4,9W 2700K E27 470lm 25000h 60x110mm, kartongförpackning. Tänds automatiskt när ljusnivån sjunker under 15 lux. Frekvens ~50/60Hz.

Lagerhållen: Ja

E-NUMMER	KOD	KG	PRODUKTLINJE
8293716	4713754	0.07	Sensor

AIRAM

EC001959 Ljuskälla LED

Elektrotekniska data	
Märkspänning från (V)	220 V
Märkspänning till (V)	240 V
Märkström (min) (mA)	45 mA
Märkström (max) (mA)	45 mA
Effektfaktor	0.5
Effekt ljuskälla (min) (W)	4.9 W
Effekt ljuskälla (max) (W)	4.9 W
Spänningstyp	AC

ETIM	
Lämplig för elektronisk förkopplingsdon	Nej
Lämplig för magnetisk ballast	Nej
Nominellt ljusflöde (IEC 62612) (lm)	470 lm
Lampeffektivitet (lm/W)	96 lm/W
Lampform	Rund/klot
Filament lamp	Nej
Glastyp	Opal
Sockel	E27
Energieffektivitetsklass (EU 2019/2015)	F
Lamp designation	A-type
Min. number of switching cycles	500000
Viktad energiförbrukning under 1000 timmar (kWh)	5 kWh
Medellivslängd (h)	25000 h

Fotometriska data	
Ljusflöde (min) (lm)	470 lm
Ljusflöde (max) (lm)	470 lm
Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	80-89
Ljusfärg enligt EN 12464-1	Varm <3300 K
Färgtemperatur (min) (K)	2700 K
Färgtemperatur (max) (K)	2700 K
Strålningsvinkel (min) (°)	200 °
Strålningsvinkel (max) (°)	200 °
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM6
Fotobiologisk säkerhet (EN 62471)	RG0

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	Ja
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)	110 mm

Montering	
Kapslingsklass (IP)	IP20