



Dim to warm

Med lamporna i serien kan du enkelt förändra belysningens stämning: ju mer du dimrar med en LED-dimmer, desto varmare blir ljusets färg. Lamporna justeras steglöst mellan vitt ljus 3000 K och varmt ljus 2200 K. De tekniska uppgifterna presenteras tydligt på förpackningen.

Opal klot LED-ljuskälla Dim to warm 4,5W 3000-2200K E27 470lm 15000h
45x78mm, kartongförpackning. Ljuskällornas ljusaste läge är varmvit (3000K) och det lägsta en varm ton på 2200K. Frekvens ~50/60Hz.

Lagerhållen: Ja

E-NUMMER	KOD	KG	PRODUKTLINJE
8295546	9410733	0.02	Dim to warm



Elektrotekniska data	
Märkspänning från (V)	220 V
Märkspänning till (V)	240 V
Effektfaktor	0.4
Effekt ljuskälla (min) (W)	4.5 W
Effekt ljuskälla (max) (W)	4.5 W
Spänningstyp	AC

ETIM	
Lämplig för elektronisk förkopplingsdon	Nej
Lämplig för magnetisk ballast	Nej
Nominellt ljusflöde (IEC 62612) (lm)	470 lm
Lampeffektivitet (lm/W)	104 lm/W
Lampform	Rund/klot
Filament lamp	Nej
Glastyp	Opal
Socket	E27
Energieffektivitetsklass (EU 2019/2015)	F
Lamp designation	Övrigt
Min. number of switching cycles	20000
Viktad energiförbrukning under 1000 timmar (kWh)	5 kWh
Medellivslängd (h)	15000 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)	2200 K
Färgtemperatur (max) (K)	3000 K
Strålningsvinkel (min) (°)	360 °
Strålningsvinkel (max) (°)	360 °
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM6
Fotobiologisk säkerhet (EN 62471)	RG1

Struktur	
Material ljuskälla	Glas
Färg	Vit
Färg hus/kapsling/stomme	Vit

Dimning och kontroll	
Dimningsbar	Ja
Dimning bakkant (phase cut-off)	Ja
Dimning framkant (phase cut-on)	Ja
Dimning med touch	Nej
Dimning Zigbee	Nej
Dimning Bluetooth	Nej
Dimning WiFi	Nej
Dimmerfunktion saknas	Nej
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)	45 mm
Längd (mm)	78 mm

Montering	
Kapslingsklass (IP)	IP20