Plant

Reflektorlampa



I det nordiska mörkret behöver krukväxter extra ljus från november till mars. Växtlampor är utformade med hänsyn till växternas ljusbehov, där de viktigaste våglängderna är rött och blått ljus. Genom att förstärka dessa våglängder främjas både växternas tillväxt och styrka. Växtlampor är inte avsedda för rumsbelysning, och vissa modeller i sortimentet avger ett kraftigt rödaktigt ljus. Lampornas tekniska data och ljusfärg anges tydligt på förpackningarna.

PAR30 reflektor LED-ljuskälla anpassade för växter 9,5W 3500K E27 800lm 1400cd 40D (720lm/90D) 15000h 95x115mm, kartongförpackning. Frekvens ~50/60Hz.

Lagerhållen: Ja

E-NUMMER	KOD	KG	PRODUKTLINJE
8292648	4711773	0.132	Plant

EC001959 Ljuskälla LED

Elektrotekniska data	
Märkspänning från (V)	220 V
Märkspänning till (V)	240 V
Märkström (min) (mA)	76 mA
Märkström (max) (mA)	76 mA
Effektfaktor	0.5
Effekt ljuskälla (min) (W)	9.5 W
Effekt ljuskälla (max) (W)	9.5 W
Spänningstyp	AC

ETIM	
Lämplig för elektronisk förkopplingsdon	Nej
Lämplig för magnetisk ballast	Nej
Nominellt ljusflöde (IEC 62612) (lm)	800 lm
Lampeffektivitet (lm/W)	84 lm/W
Lampform	Reflektor
Filament lamp	Nej
Glastyp	Prisma
Sockel	E27
Energieffektivitetsklass (EU 2019/2015)	F
Lamp designation	PAR30
Min. number of switching cycles	500000
Viktad energiförbrukning under 1000 timmar (kWh)	10 kWh
Medellivslängd (h)	15000 h

Fotometriska data	
Ljusflöde (min) (lm)	800 lm
Ljusflöde (max) (lm)	800 lm
Ljusstyrka (cd)	1400 cd
Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	80-89
Ljusfärg enligt EN 12464-1	Neutral 3300-5300 K
Färgtemperatur (min) (K)	3500 K
Färgtemperatur (max) (K)	3500 K
Strålningsvinkel (min) (°)	40 °
Strålningsvinkel (max) (°)	40 °
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM6
Fotobiologisk säkerhet (EN 62471)	RG1

Struktur	
Material ljuskälla	Plast
Färg	Vit
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)	95 mm
Längd (mm)	115 mm

Montering	
Kapslingsklass (IP)	IP20