



Bedienelemente/ Operating elements

- 1 Lampenfassung/ Lamp socket
- 2 Lichtsensor/ Light Sensor
- 3 Soundsensor / Sound Sensor
- 4 Belüftungsschlitze / Ventilation slots

Lampenfassung E27 mit Sound- & Lichtsensor

- keine Installation erforderlich - sofort einsatzbereit
- automatische Funktionsaktivierung in der Dämmerung (<10 Lux)
- automatische Einschaltung bei Geräuschen (ab 60 dB), z.B. Stimmen, Klatschen, Fußschritte u.ä.
- automatische Abschaltung bei Stille, Abschaltverzögerung ca. 45 s
- kombinierbar mit E27 LEDs (max. 20 W), Energiesparlampen (max. 20 W) oder Glühlampen (max. 60 W)
- Erfassungswinkel 360°

E27 lamp socket with sound & light sensor

- no installation required – immediately ready for use
- automatic dimming function activation (<10 lux)
- automatically switches on when noise is detected (60 dB and higher), such as voices, clapping, footsteps and similar
- automatically switches off when the surroundings are silent, switch-off delay approximately 45 s
- can be combined with three E27 LEDs (max. 20 W), energy-saving lights (max. 20 W) or lightbulbs (max. 60 W)
- 360° coverage angle



CE: Min. height = 5 mm
 WEEE: Min. height = 7 mm
 Original proportions according EC No. 765/2008 and EN 50419

Technische Daten

Artikelnummer	55500	
Betriebsspannung	220-240 @ 50 Hz	V~
Max. Leistung pro Lampenfassung:		
Glühlampe	60	W
LED / Energiesparlampe	20	W
Stand-by-Stromverbrauch	≤ 0,15	W
Betriebslichtstärke	≤ 10	Lux
Auslösungslautstärke	≥ 60	dB
Ausschaltverzögerung	45-50	s
Betriebstemperaturbereich	0 ~ 35	°C
Bauart Sockel	E27	
Material	ABS, Kupfer, PBT	
Schutzklasse / Schutzart	II / IP20	
Maße (L x Ø)	103,2 x 54,0	mm
Gewicht	72,0	g

Specifications

Article Number	55500	
Operating voltage	220-240 @ 50 Hz	V~
Max. power per lamp socket:		
Bulb	60	W
LED / Energy-saving lamp	20	W
Stand-by power consumption	≤ 0,15	W
Operating illuminance	≤ 10	Lux
Trigger volume	≥ 60	dB
Switch-off delay	45-50	s
Operating temperature range	0 ~ 35	°C
Socket design	E27	
Material	ABS, cooper, PBT	
Protection class / protection level	II / IP20	
Dimensions (L x Ø)	103.2 x 54.0	mm
Weight	72,0	g

Änderungen

Datum	Name	gez.:	Datum	Name	Bezeichnung	Blatt
		gez.:	10.01.2020	nw	Lampenfassung E27 mit Sound- & Lichtsensor / E27 lamp socket with sound & light sensor	von
		gepr.:	10.01.2020	nw		
		Norm:			Zeichnungs-Nr.:	
Änderungen vorbehalten / Subject to change						

