

**LEDON**

pioneering light



## LED Lampe A60 10W E27 GUARD

Stellen Sie sich ein Licht vor, das Wohlgefühl und Sicherheit vermittelt. Egal, ob wir gerade Zuhause sind oder nicht. Die LEDON Guard ist Lichtquelle und Anwesenheitssimulation in einer LED-Lampe. Einmal eingedreht und schon funktionsbereit.

BESCHREIBUNG	ARTIKELNUMMER	EAN CODE	DIMMBAR
LED LAMP A60 10W/M/927 E27 230V GUARD	29001162	9 009453 009722	Nein
LED LAMP GUARD 3 PCS SET	29001179	9 009453 009890	Nein

ALLGEMEINE DATEN	
Form	A60
Sockel	E27
Ausführung	Matt
Energieeffizienzklasse	A+
Gehäusematerial	Kunststoff / Metall
Nennlebensdauer	25 000 h
Nennlebensdauer in Jahren	25 (Brenndauer Ø 2,7 h pro Tag)
Bemessungslebensdauer	25 000 h
Anzahl Schaltzyklen bis zum vorzeitigen Ausfall	100 000
Zünd-/Anlaufzeit bis 100%	< 0,5 s
Tc (max)	90 °C
Quecksilbergehalt	0,0 mg
Lampenrecycling	Ja - beachten Sie bitte die örtlichen Vorschriften
Garantie	5 Jahre

LICHTTECHNISCHE DATEN	
Nennlichtstrom	800 lm
Bemessungslichtstrom	806 lm
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	90
Lichtausbeute (Effizienz)	80 lm/W
Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	70 %
Abstrahlwinkel	270°
Farbkonsistenz	< 6 Stufen MacAdam-Ellipse
Von LEDON empfohlenes Glühlampenäquivalent bis zu	75 W
Glühlampenäquivalent *	60 W
Flicker Prozent (<165 Hz)	< 3 %

\* gemäß den EU-Verordnungen 244/2009 und 1194/2012

## ELEKTRISCHE DATEN

Nennleistung	10 W
Bemessungsleistung	10,0 W
Standby-Verbrauch bei aktivierter Anwesenheitsfunktion	< 0,5 W
Betriebsfrequenz	50/60 Hz
Nennspannung	230-240 V AC
Leistungsfaktor	> 0,5
Stromstärke (gemessener Wert)	82 mA
Stromstärke (berechneter Wert)	43 mA
Einschaltstrom	6,0 A

## GRÖSSE & GEWICHT

Höhe	120 mm
Durchmesser	60 mm
Gewicht	115 g

## GRAFIKEN

### In drei Schritten installiert



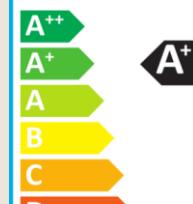
1. Wählen Sie am Schaft der Lampe mit Hilfe des Wahlschalters das gewünschte Raumprofil aus.  
(Badezimmer, Schlafzimmer, Wohnzimmer)



2. Drehen Sie die LED-Lampe in die vorhandene Glühbirnenfassung ein.  
Die Anwesenheitssimulation ist funktionsbereit.



3. Aktivieren Sie die Anwesenheitssimulation bei Bedarf mit einem Doppelklick am Lichtschalter.



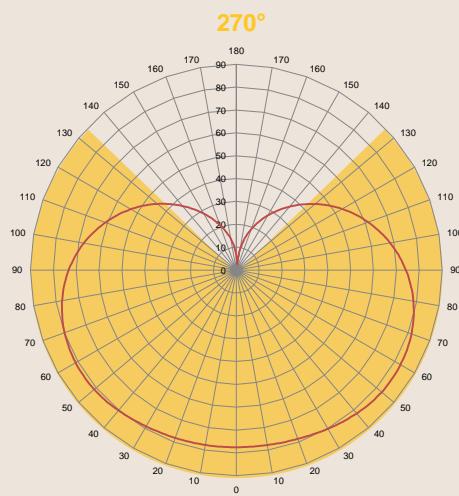
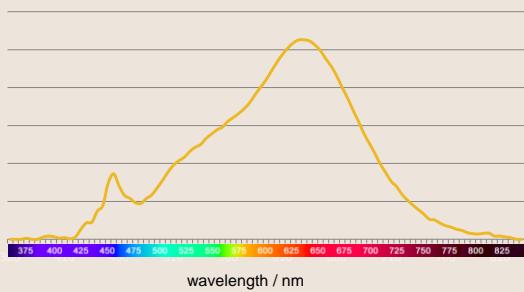
10 kWh/1000h

### Funktionsweise

Jedes aktivierte Raumprofil imitiert das typische Verhalten einer anwesenden Person in diesem Raum. Die Lampe schaltet sich dazu automatisch ein und aus, jedoch je nach Raumprofil zeitlich versetzt. Ein Helligkeitssensor in Kombination mit einem hinterlegten Tag-Nacht-Profil garantieren, dass die Zyklen sich täglich verändern.



### SPECTRAL POWER DISTRIBUTION



Änderungen vorbehalten

Aktualisiert am: 01.12.2016