



## [13502] Epstein Kugel Sahara 60 Pendel Innen LED-CCT ZigBee

### Beschreibung

Freistrahkende, minimalistische Pendelleuchte mit Sandsteinoberfläche und blendfreier, gleichmäßiger Lichtstärkenverteilung für die Ambientebeleuchtung von großzügigen Räumen im öffentlichen und privaten Bereich. Leuchtenkörper aus eloxiertem Aluminium und hochwertigem Kunststoff (PE, schlagfest, UV-beständig) sowie echtem Quarzsandstein (versiegelt). Verbindungselemente aus Edelstahl. Aufhängung aus Edelstahl-Drahtseilen. Baldachin aus vernickeltem Messing. LED-Leuchtmittel in weißen Farbtemperaturen von warm- bis kaltweiß einstellbar. Leistungsfähiges und effizientes LED-Band und übertemperaturgeschützter Trafo, ZigBee-fähiger Controller. Fernbedienung separat erhältlich. Die verbauten LEDs lassen sich austauschen.

### Lichttechnik

Lichtfarbe	CCT
max. Lumen des Leuchtmittels	2.501 lm
Weißlicht-Farbtemperatur	2900k-6000k
CRI	>85
Energieeffizienzklasse	G
Nennlebensdauer	>50.000 h

### Lichtplanungsdaten

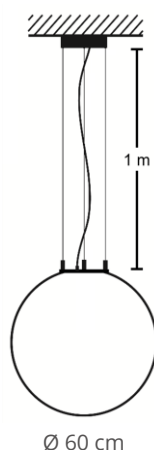
CAD	STEP
Photometrische Daten	Eulumdat auf Anfrage

### Mechanik

Durchmesser [cm]	60
Höhe [cm]	65
Artikelgewicht [kg]	10,0
Aufhängung Länge [m]	1

### Elektrotechnik

Netzspannung	230V~ / 50Hz
Energieverbrauch im Betrieb	21W
Leistungsaufnahme Stand-by	<0,1W
Kabellänge	1 m
Anschluss	Deckenkabel



### Schutz

Schutzklasse: I  
Schutzart: IP40

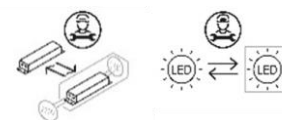


### Steuerung

ZigBee  
Fernbedienung



### Austauschbarkeit



### Aufstellungshinweise

Die elektronischen Komponenten sind für Lufttemperaturen bis 45°C spezifiziert. (Der Trafo schaltet sich bei Überhitzung automatisch bei Überschreiten der zulässigen Betriebstemperatur aus und selbsttätig nach Abkühlung wieder ein.)

### Produktgruppe: Kugel Sahara Pendel Innen

Leuchten dieser Produktgruppe sind in Durchmessern von 30 cm bis 100 cm mit E27 Fassung, sowie in LED Ausführung Warmweiß, CCT, RGB CCT erhältlich.

Eine Fernbedienung [20811] ist für alle ZigBee-fähigen Leuchten separat verfügbar.

