



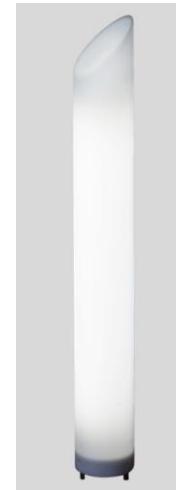
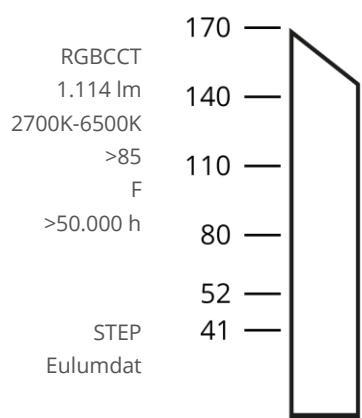
[30107] Epstein Light Star 41 LED-RGBCCT ZigBee

Beschreibung

Freistrahrende, filigrane Säulenleuchte mit umlaufender Lichtstärkenverteilung. Blendfreies und ungerichtetes Licht für die Beleuchtung von Flächen und Wegen im öffentlichen und privaten Bereich. Leuchtenkörper aus eloxiertem Aluminium, Edelstahl und hochwertigem Kunststoff. Verbindungselemente aus Edelstahl. Geeignet für die Verschraubung an Oberflächen. LED-Leuchtmittel in Millionen Farben und weißen Farbtemperaturen von warm- bis kaltweiß einstellbar. Leistungsfähiges und effizientes LED-Band, übertemperaturgeschützter Trafo und ZigBee-fähiger Controller. Fernbedienung separat erhältlich. Die verbauten LEDs lassen sich austauschen.

Lichttechnik

Lichtfarbe	RGBCCT
max. Lumen des Leuchtmittels	1.114 lm
Weißlicht-Farbtemperatur	2700K-6500K
CRI	>85
Energieeffizienzklasse	F
Nennlebensdauer	>50.000 h



Lichtplanungsdaten

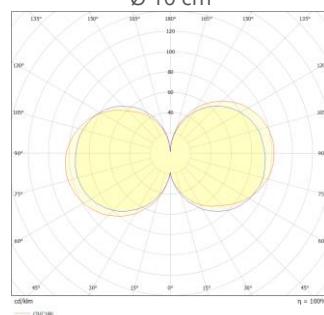
CAD	STEP
Photometrische Daten	Eulumdat

Mechanik

Durchmesser [cm]	10
Höhe [cm]	41
Artikelgewicht [kg]	1,4

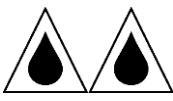
Elektrotechnik

Netzspannung	230V~ / 50Hz
Energieverbrauch im Betrieb	12W
Leistungsaufnahme Stand-by	<0,1W
Kabellänge	0 m
Anschluss	Vorbereitet für Erdkabel



Schutz

Schutzklasse: I
Schutzart: IP45



Steuerung

ZigBee
Fernbedienung



Austauschbarkeit

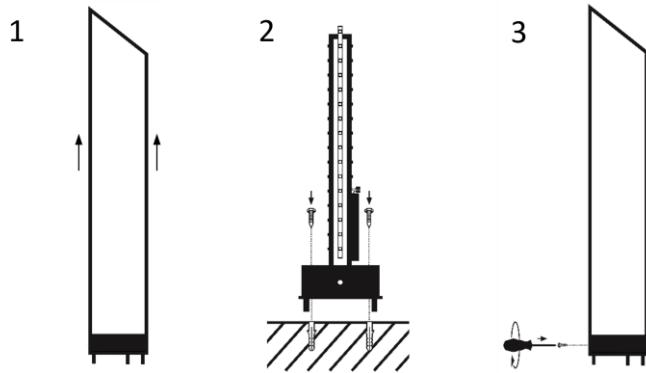


Aufstellungshinweise

Setzen Sie die Leuchte im Betrieb nicht unnötig direkter Sonnenstrahlung aus. 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: Light Star

Leuchten dieser Produktgruppe sind in Höhen von 41 cm bis 170 cm in LED Ausführung Warmweiß, CCT und RGBCCT erhältlich. Eine Fernbedienung [20811] ist für alle ZigBee-fähigen Leuchten separat verfügbar.



Montageanleitung

Abdeckung der Leuchte abheben (1). Bitte Transportschutz vom zentralen LED-Stab entfernen.
Leuchte mit Schrauben und Dübeln auf festem Untergrund befestigen (2).
Abdeckung aufsetzen und mit beiliegenden Schrauben seitlich am Leuchtenfuß befestigen (3).
Hinweis: Bei nicht vormontiertem Anschlusskabel, achten Sie auf einen sicheren Anschluss der Zuleitung an den vorgesehenen Kabelklemmen.

Informationen zur Verbindung und Nutzung der ZigBee-Leuchte mit einer Basisstation oder Fernbedienung entnehmen Sie bitte Ihrer ZigBee App oder der beiliegenden Zusatzanweisung.