



[35501] Epstein Lichtsäule Eifel bei Nacht 100 LED-CCT ZigBee

Beschreibung

Freistrahkende, edle Bodenleuchte aus echtem Schiefergestein mit blendfreier, gleichmäßiger Lichtstärkenverteilung für die Beleuchtung von großzügigen Räumen im öffentlichen und privaten Bereich. Leuchtenkörper aus durch Venylesterharz verbundene Schieferplatten und PVC. Verbindungselemente aus Edelstahl. Geeignet für die Verschraubung an Oberflächen. 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	4.270 lm
Weißlicht-Farbtemperatur	2900k-6000k
CRI	>85
Energieeffizienzklasse	G
Nennlebensdauer	>50.000 h

Lichtplanungsdaten

CAD	STEP
Photometrische Daten	Eulumdat auf Anfrage

Mechanik

Länge x Breite [cm]	20 x 20
Höhe [cm]	100
Artikelgewicht [kg]	0,0

Elektrotechnik

Netzspannung	230V~ / 50Hz
Energieverbrauch im Betrieb	35W
Leistungsaufnahme Stand-by	<0,1W
Kabellänge	0 m
Anschluss	Vorbereitet für Erdkabel

Schutz

Schutzklasse: II
Schutzart: IP45

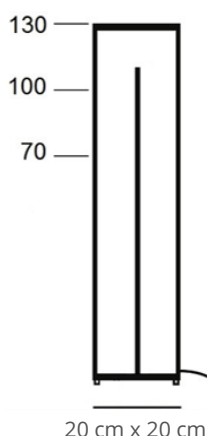


Steuerung

ZigBee
Fernbedienung



Austauschbarkeit



Aufstellungshinweise

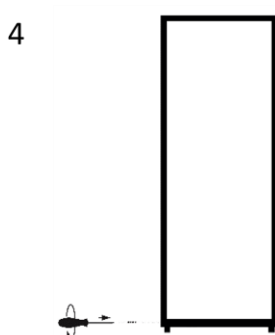
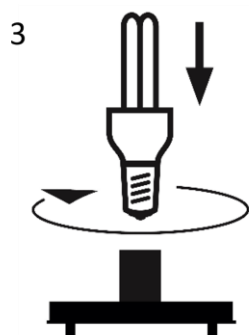
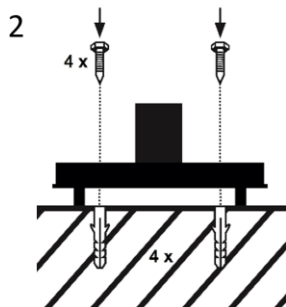
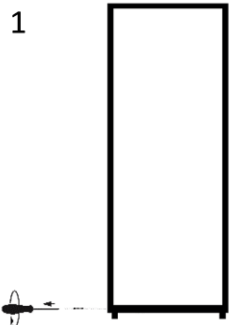
Setzen Sie die Leuchte im Betrieb nicht unnötig direkter Sonnenstrahlung aus. Die elektronischen Komponenten sind für Lufttemperaturen bis 45°C spezifiziert. (Der Trafo schaltet sich bei Überhitzung automatisch bei Überschreiten der zulässigen Betriebstemperatur aus und selbsttätig nach Abkühlung wieder ein.)

Es ist zu empfehlen die Leuchte im Boden zu Verschrauben, um Kippen zu verhindern.

Produktgruppe: Lichtsäule Eifel bei Nacht

Leuchten dieser Produktgruppe sind in Höhen von 25 cm bis 120 cm mit E27 Fassung (für 25 cm Leuchtengröße), sowie in LED Ausführung Warmweiß, CCT und RGB CCT erhältlich.

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



Montageanleitung

Seitliche Schrauben an der Leuchte lösen und den Leuchtkörper abheben (1).

Leuchte mit Schrauben und Dübel auf festem Untergrund

befestigen (2).

Leuchtkörper aufsetzen und mit seitlichen Schrauben befestigen (3).

Die LED-Bänder sind einfach und schnell austauschbar. Bei Bedarf kontaktieren Sie uns gerne.

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

Die Steinoberfläche ist jährlich mit einer handelsüblichen Steinimprägnierung neu zu versiegeln, insbesondere bei Wetterungeschütztem Standort.