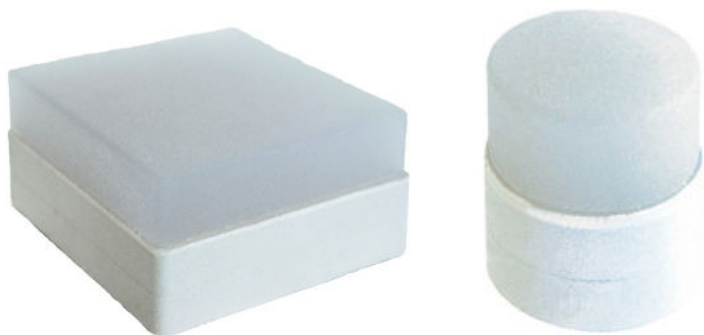


Technische Details

Lightstone LED-Pflasterstein

STYLE



Größe	Nennmaß (Rastermaß)	Istmaß
Quadratisch klein	10 × 10 × 8 cm	97 × 97 × 80 mm
Quadratisch groß	16 × 16 × 8 cm	156 × 156 × 80 mm
Rund klein	Ø 8 × 8 cm	Ø 76 × 80 mm
Rund groß	Ø 10 × 8 cm	Ø 96 × 80 mm

Material

Polyester (UV-stabilisiert), Technopolymere, Polymerbeton

Farben Leuchtkörper

Crystal, Blau, Amber, Anthrazit, Granitgrau, Porphyrrrot, Weiß, Sandbeige

Schutzart

IP 68 (nach Projektspezifikation)

Maximale Leitungslänge

100 m mit bis zu 50 Leuchten

Anschlusskabel

2-adrig, 2 × 1,5 mm² (16 AWG), erdverlegbar, UV-beständig, 25 cm

Leuchtmittel

7-fach-LED auf Platine
0,5 W Leistungsaufnahme

Lichtfarben

Tagweiß 6500 K
Warmweiß 2700 K
Abweichungen durch Steinfarbe und Beschichtung

Lichtverteilung

diffus, homogen und blendarm

Lichtstrom

4 lm – 6 lm
Abweichungen durch Farbe, Oberfläche usw.

Betriebsspannung

9 – 15 V DC (Konstantspannung)
Dimmbar: Ja (PWM)

Zulässige Belastung

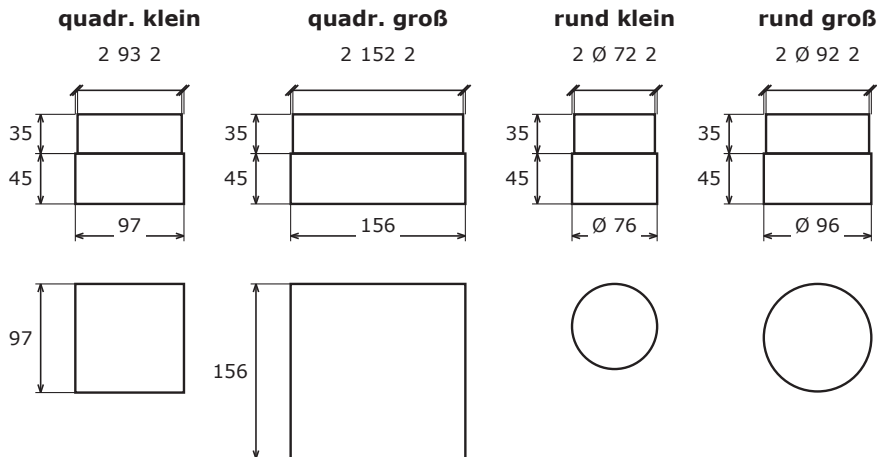
5 t (Achslast)
überfahrbar mit Lkw und Pkw im eingebauten Zustand bis max. 25 km/h

Abmessungen/Artikelnummern

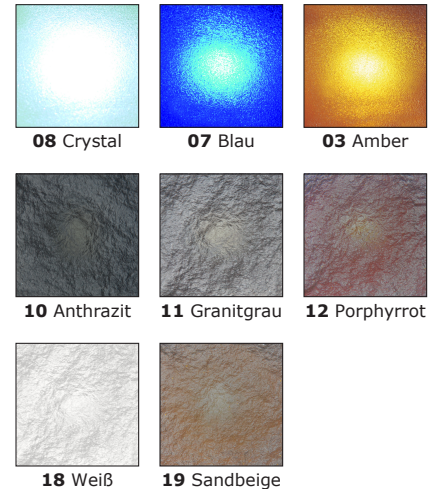
Lightstone LED-Pflasterstein

STYLE

JoBe Lighting



Verfügbare Steinfarben



Alle Maße in mm

Toleranzen: Breite und Länge ± 2 mm, Höhe ± 3 mm

Sockel je Seite 2 mm breiter; schützt das Oberteil vor umliegenden Pflastersteinen

Artikelnummer



Modell / Form

54 = STYLE quadratisch

55 = STYLE rund

Größe (B x L)

10 = 10 x 10 cm (zu 54)

16 = 16 x 16 cm (zu 54)

08 = Ø 8 cm (zu 55)

10 = Ø 10 cm (zu 55)

Höhe

08 = 8 cm

Steinfarbe

08 = Crystal

07 = Blau

03 = Amber

10 = Anthrazit

11 = Granitgrau

12 = Porphyrot

18 = Weiß

19 = Sandbeige

Farbtemperatur

-27K = 2700 K warmweiß

-65K = 6500 K tagweiß

Photometrie

Lightstone LED-Pflasterstein

STYLE



STYLE quadratisch 10 × 10 × 8 cm

STYLE rund Ø 8 × 8 cm

STYLE rund Ø 10 × 8 cm

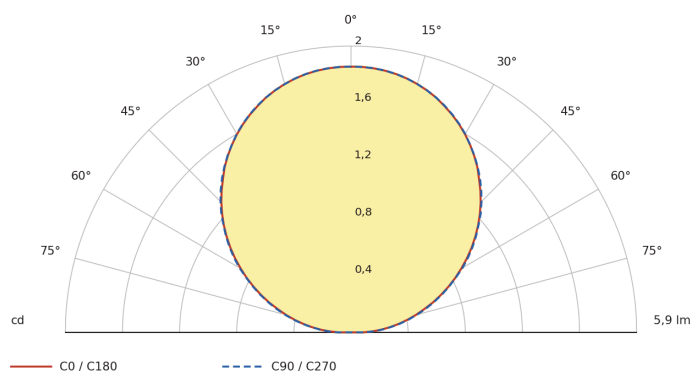
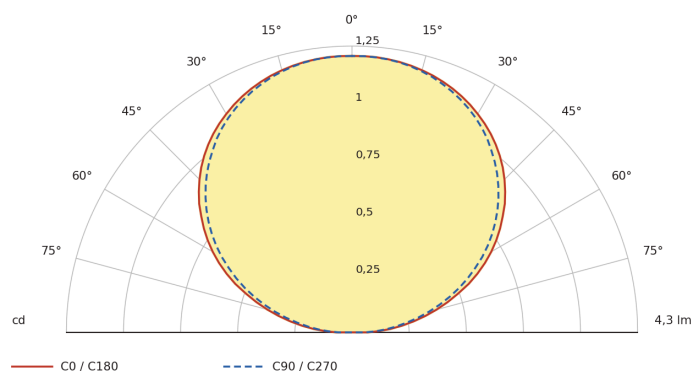
Lichtstrom: 5,9 lm (gemessen)

Lichtfarbe: 2700 K und 6500 K

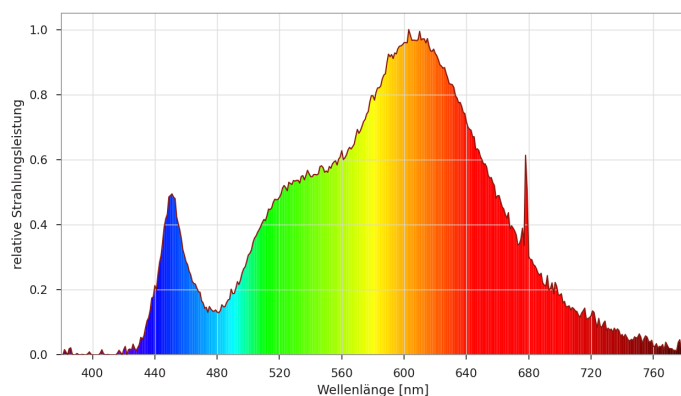
STYLE quadratisch 16 × 16 × 8 cm

Lichtstrom: 4,3 lm (gemessen)

Lichtfarbe: 2700 K und 6500 K



Lichtspektrum 2700 K



Lichtspektrum 6500 K

