Wir sind heller

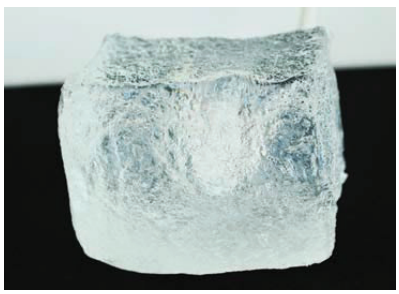
LED Leuchtsteine

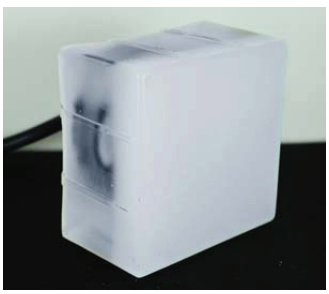
LED Leuchtsteine
Ambientebeleuchtung für den Außenbereich -

Straßen, Plätze, Parks, Gebäudeumgebungen - setzen Sie Außenbereiche perfekt in Szene.
LED Steine in verschiedenen Farben, Formen und Größen lassen sich gezielt in den Außenbereich integrieren und bieten eine enorme Gestaltungsvielfalt.

Integriert in das Pflaster fällt der Leuchtstein tagsüber kaum auf.
Nachts entfaltet sich die Schönheit modernster LED Ambientebeleuchtung.

Die Energieeffizienten LED Steine (z.B. 45 x 45cm 0,24 Watt) sind absolut blendfrei.
Nach der Installation können die Steine mit 80 Tonnen belastet werden.
Einfache Montage ermöglicht auch komplexere Beleuchtungen.
Mit einer Schutzart von IP68 ist die Installation auch gegen Grund- und Oberflächenwasser geschützt.

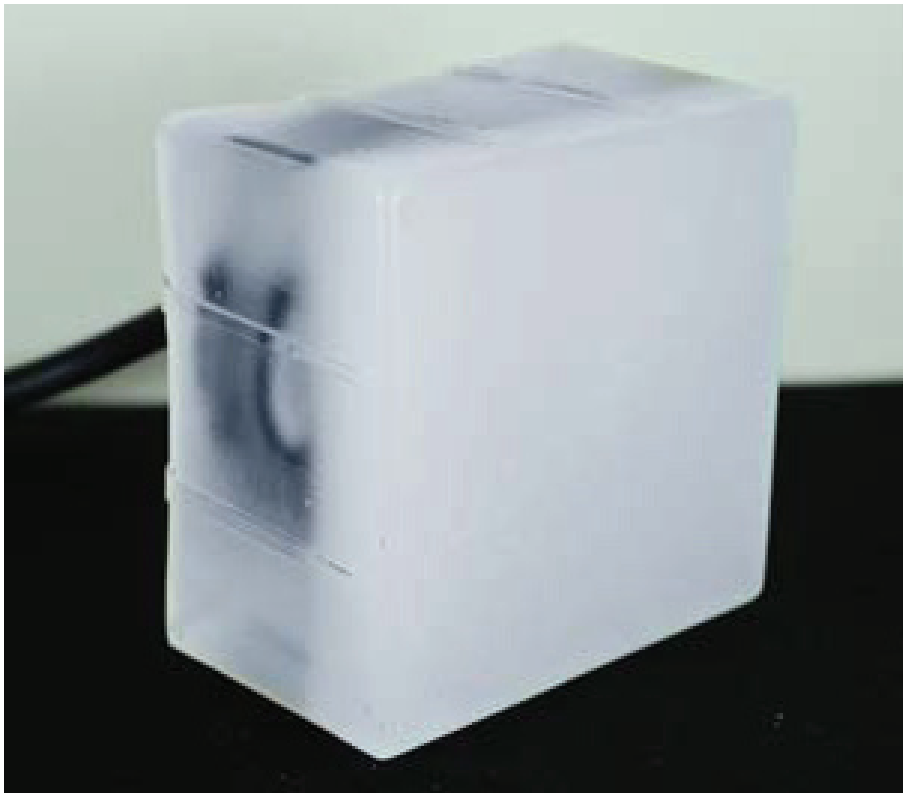




WSH GmbH
Kölner Strasse 58 | 51645 Gummersbach | Tel.: 02261 7897880 | Fax: 02261 7897881 | E-Mail: info@ Wirsindheller.de | www.wirsindheller.de

Wir sind heller

LED Leuchtsteine



LED Leuchtsteine Serie SL

Opales Finish

1STL-SL-45 45x45x45 mm - 100 gr ± %10
1STL-SL-75 75x75x55 mm - 330 gr ± %10
1STL-SL-95 95x95x55 mm - 535 gr ± %10
1STL-SL-130 130x130x45 mm - 800 gr ± %10
1STL-SL-145 145x145x55 mm - 1250 gr ± %10
1STL-SL-195 195x95x55 mm - 1100 gr ± %10
1STL-SL-200 195x195x55 mm - 2155 gr ± %10
1STL-SL-300 295x295x55 mm - 4850 gr ± %10
1STL-SL-400 395x395x55 mm- 8650 gr ± %10
1STL-SL-500 495x495x55 mm-13530 gr ± %10

Lebensdauer: 30.000 Stunden L70
Temperaturbereich: -20° - +115°

WSH GmbH
Kölner Strasse 58 | 51645 Gummersbach | Tel.: 02261 7897880 | Fax: 02261 7897881 | E-Mail: info@ Wirsindheller.de | www.wirsindheller.de

Wir sind heller

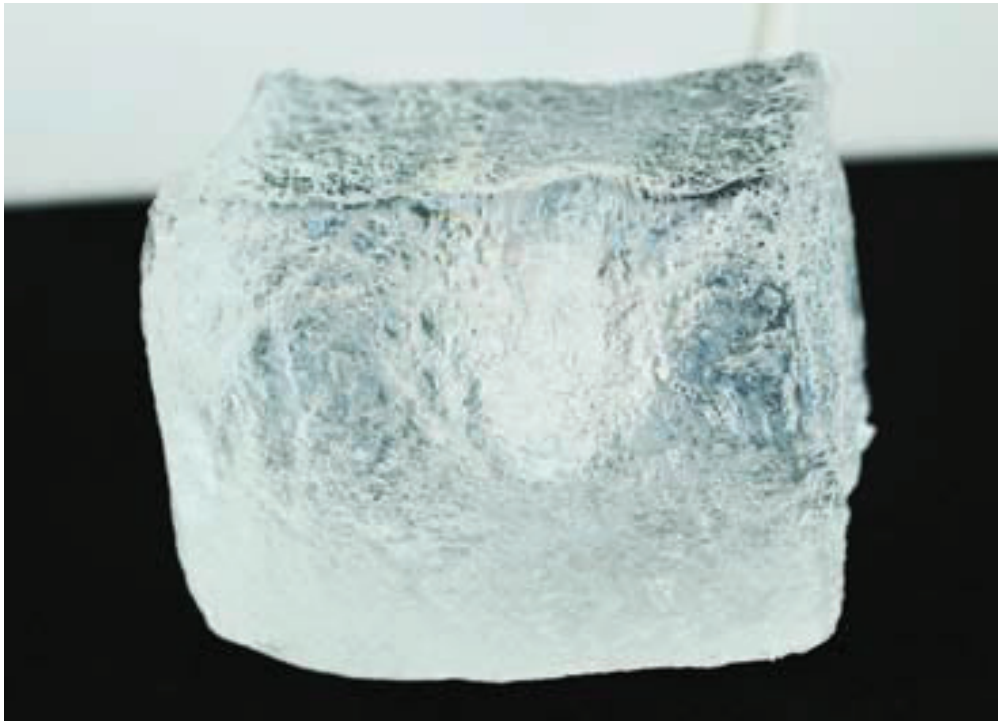
LED Leuchtsteine

Produkt	LED	Anzahl LEDs	Farbe	Watt	Ampere	Lumen
SL-45, SL-75, SL-95	Cree	3	White	0,24	0,02	21
			Daylight	0,24	0,02	15
			Red	0,48	0,04	16,8
			Green	0,24	0,02	15
			Blue	0,24	0,02	4,2
			Orange	0,48	0,04	13,2
			Amber	0,48	0,04	9,43
			RGB	0,72	0,06	Red: 3,5 Green: 5 Blue:1,88
SL-95	Cree	4	White	0,24	0,02	21
			Daylight	0,24	0,02	15
			Red	0,48	0,08	22,4
			Green	0,48	0,04	20
			Blue	0,48	0,04	5,6
			Orange	0,96	0,08	17,6
			Amber	0,96	0,08	12,6
SL-130, SL-145	Cree	8	White	0,96	0,08	56
			Daylight	0,96	0,08	40
			Red	1,92	0,16	44,8
			Green	0,96	0,08	40
			Blue	0,96	0,08	11,2
			Orange	1,92	0,16	35,2
			Amber	1,92	0,16	25,2
SL-195	Cree	6	White	0,48	0,04	42
			Daylight	0,48	0,04	30
			Red	0,96	0,08	33,4
			Green	0,48	0,04	30
			Blue	0,48	0,04	8,4
			Orange	0,96	0,08	26,4
			Amber	0,96	0,08	18,9
SL-200	Cree	18	White	1,44	0,12	126
			Daylight	1,44	0,12	90
			Red	2,88	0,24	100,2
			Green	1,44	0,12	90
			Blue	1,44	0,12	25,2
			Orange	2,88	0,24	79,2
			Amber	2,88	0,24	56,6

WSH GmbH
Kölner Strasse 58 | 51645 Gummersbach | Tel.: 02261 7897880 | Fax: 02261 7897881 | E-Mail: info@ Wirsindheller.de | www.wirsindheller.de

Wir sind heller

LED Leuchtsteine



LED Leuchtsteine Serie W

Klares Finish

1STL-W-55	50x45x40	mm	100 gr ± %10
1STL-W-67	70x55x45	mm	185 gr ± %10
1STL-W-79	85x70x55	mm	350 gr ± %10
1STL-W-101	95x90x55	mm	400 gr ± %10
1STL-W-201	180x90x55	mm	950 gr ± %10
1STL-W-202	200x200x55	mm	2300 gr ± %10

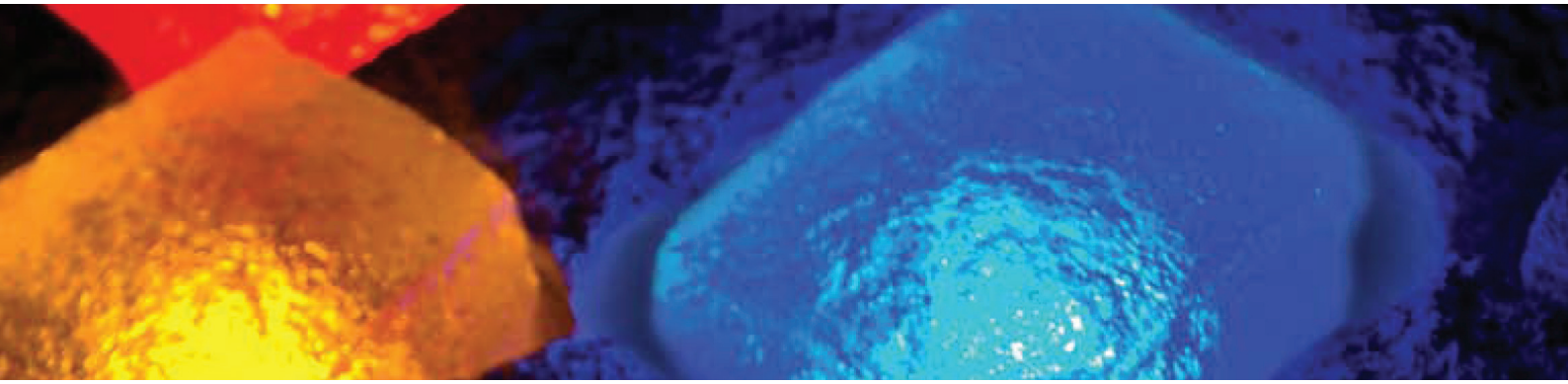
Lebensdauer: 30.000 Stunden L70
Temperaturbereich: -20° - +115°

WSH GmbH
Kölner Strasse 58 | 51645 Gummersbach | Tel.: 02261 7897880 | Fax: 02261 7897881 | E-Mail: info@ Wirsindheller.de | www.wirsindheller.de

Wir sind heller

LED Leuchtsteine

Produkt	LED	Anzahl LEDs	Farbe	Watt	Ampere	Lumen
W-55, W-67, W-79	Cree	3	White	0,24	0,02	21
			Daylight	0,24	0,02	15
			Red	0,48	0,04	16,8
			Green	0,24	0,02	15
			Blue	0,24	0,02	4,2
			Orange	0,48	0,04	13,2
			Amber	0,48	0,04	9,43
			RGB	0,72	0,06	Red: 3,5 Green: 5 Blue:1,88
W-101	Cree	4	White	0,48	0,04	28
			Daylight	0,48	0,04	20
			Red	0,96	0,08	22,4
			Green	0,48	0,04	20
			Blue	0,48	0,04	5,6
			Orange	0,96	0,08	17,6
			Amber	0,96	0,08	12,6
W-201	Cree	4	White	0,48	0,04	28
			Daylight	0,48	0,02	20
			Red	0,96	0,08	22,4
			Green	0,48	0,04	20
			Blue	0,48	0,04	5,6
			Orange	0,96	0,08	17,6
			Amber	0,96	0,08	12,6
			RGB	2,16	0,18	Red: 10,5 Green: 15 Blue:5,64
W-202	Cree	18	White	1,44	0.12	126
			Daylight	1,44	0.12	120
			Red	2,88	0,24	100.2
			Green	1,44	0,12	120
			Blue	1,44	0,12	25.2
			Orange	2,88	0,24	79,2
			Amber	2,88	0,24	56,7



WSH GmbH
Kölner Strasse 58 | 51645 Gummersbach | Tel.: 02261 7897880 | Fax: 02261 7897881 | E-Mail: info@ Wirsindheller.de | www.wirsindheller.de