



**Produktdatenblatt****Anwendung**

Geschlossene und freistrahkende Wandleuchte
 · Innenleuchte aus mundgeblasenem Opalglas,
 seidenmatt und mit Metallarmatur.
 Aufgrund der weichen und fließenden Form
 des Glases lassen sich zufällig wirkende
 Wandarrangements mit weiteren Leuchten
 dieser Serie herstellen.
 Das Leuchtenglas ist auf der Armatur drehbar.

Produktbeschreibung

Leuchtenarmatur aus Metall,
 Oberfläche Farbe weiß
 Lichtbaustein® · PEBBLES · Typ B
 Mundgeblasenes Opalglas, seidenmatt
 2 Befestigungsbohrungen \varnothing 5,5 mm
 Abstand 180 mm
 2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der
 Anschlussleitung bis \varnothing 10,5 mm max. $5 \times 1,5^{\square}$
 Anschlussklemme 2,5[□]
 Schutzleiteranschluss
 Erfüllt Flicker-Anforderungen gemäß IEEE 1789,
 DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1
 LED-Netzteil
 220-240 V \sim 0/50-60 Hz
 DC 176-275 V
 DALI-steuerbar
 Anzahl der DALI-Adressen: 1
 Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine
 Basisisolierung vorhanden
 BEGA Thermal Control®
 Temporäre thermische Regulierung der
 Leuchtenleistung zum Schutz temperatur-
 empfindlicher Bauteile, ohne die Leuchte
 abzuschalten
 Schutzklasse I
 Schlagfestigkeit IK03
 Schutz gegen mechanische
 Schläge < 0,35 Joule
 – Sicherheitszeichen
 – Konformitätszeichen
 Gewicht: 2,8 kg
 Dieses Produkt enthält Lichtquellen der
 Energieeffizienzklasse(n) D, E

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 5 A / 50 μ s
 Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart
 je Leitungsschutzschalter:
 B 10A: 31 Leuchten
 B 16A: 50 Leuchten
 C 10A: 52 Leuchten
 C 16A: 80 Leuchten

Leuchtmittel

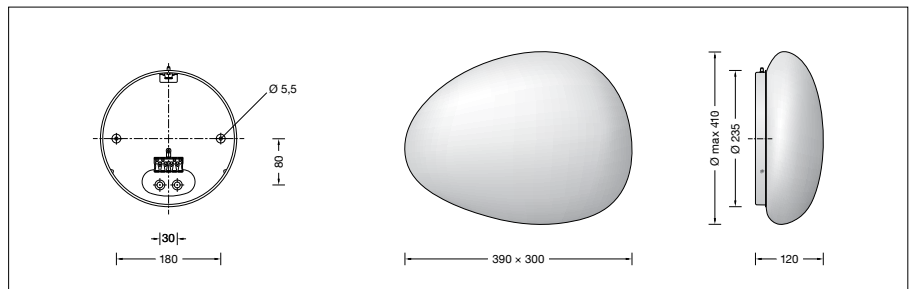
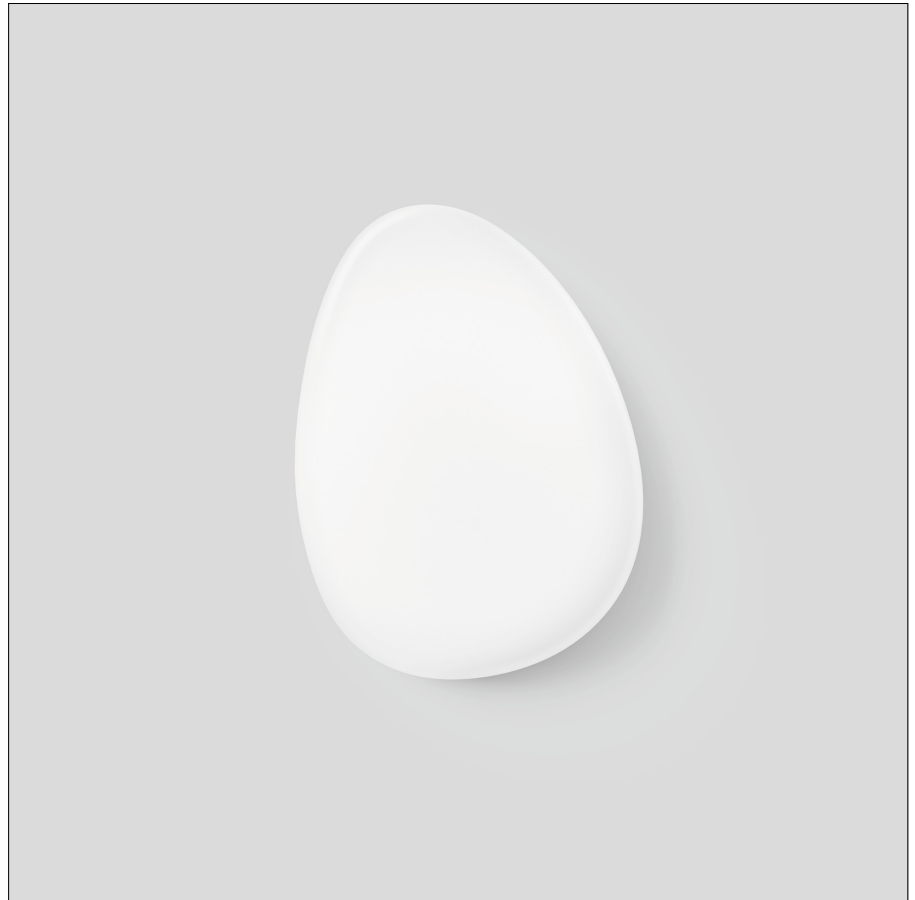
Modul-Anschlussleistung	11,6 W
Leuchten-Anschlussleistung	13,4 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25^{\circ}\text{C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a\text{max}} = 55^{\circ}\text{C}$

51 131 K27

Modul-Bezeichnung	LED-0509/927
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	1670 lm
Leuchten-Lichtstrom	1161 lm
Leuchten-Lichtausbeute	86,6 lm/W

51 131 K3

Modul-Bezeichnung	LED-0509/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	1725 lm
Leuchten-Lichtstrom	1200 lm
Leuchten-Lichtausbeute	89,6 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Bemessungstemperatur $t_a = 25^{\circ}\text{C}$	
LED-Netzteil:	> 50.000 h
LED-Modul:	> 200.000 h (L 80 B 50)
	50.000 h (L 90 B 50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 55^{\circ}\text{C}$ (100 %)

LED-Netzteil:	50.000 h
LED-Modul:	140.000 h (L 80 B 50)
	50.000 h (L 90 B 50)

Bestellnummer 51 131

LED-Farbtemperatur wahlweise 2700 K oder 3000 K	
2700 K – Bestellnummer + K27	
3000 K – Bestellnummer + K3	