

Wandleuchte für die Verwendung im Innenbereich

Projekt · Referenznummer

Datum

**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 A  
 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<sup>□</sup>  
 Schutzleiteranschluss  
 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  
**CE** – Konformitätszeichen  
 Gewicht: 2,8 kg  
 Dieses Produkt enthält Lichtquellen der  
 Energieeffizienzklasse(n) D, E

**Einschaltstrom**

Einschaltstrom: 5 A / 50  $\mu$ 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**

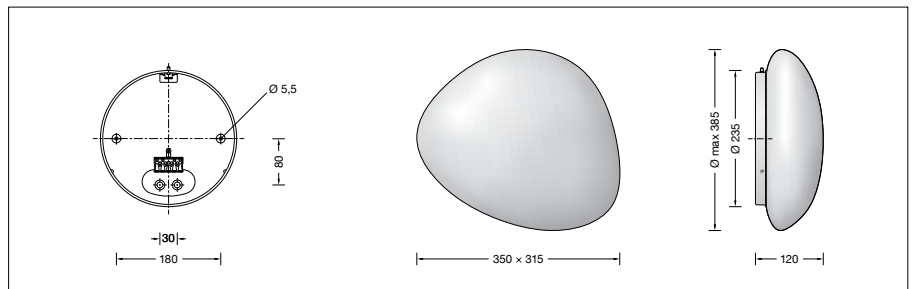
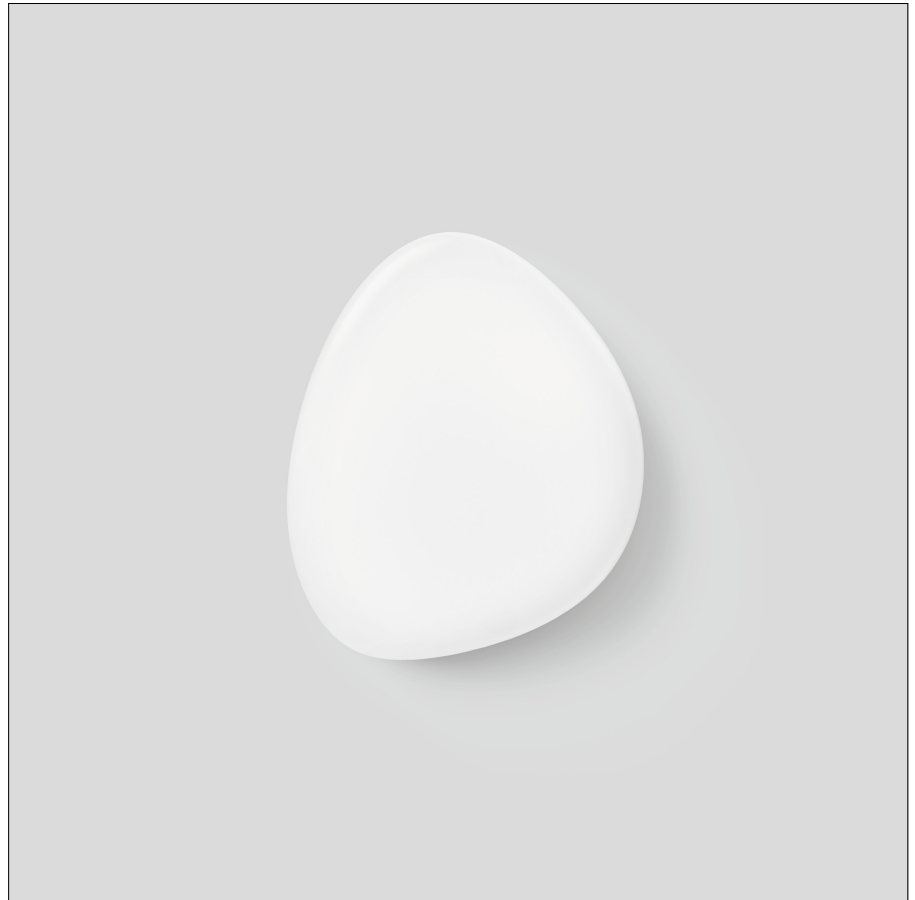
Modul-Anschlussleistung 11,6 W  
 Leuchten-Anschlussleistung 13,4 W  
 Bemessungstemperatur  $t_a = 25^{\circ}\text{C}$   
 Umgebungstemperatur  $t_{a \text{ max}} = 55^{\circ}\text{C}$

**51 129 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

**51 129 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 51 129**

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