

**BEGA****12 278.1**

Wandleuchte für die Verwendung im Innenbereich

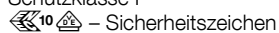
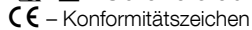
Projekt · Referenznummer

Datum

**Produktdatenblatt****Anwendung**

Abgeblendete Wandleuchte · Innenleuchte für viele Beleuchtungsaufgaben der Innenarchitektur. Lichtaustritt nach oben und unten.

**Produktbeschreibung**

Leuchtengehäuse aus Aluminiumguss, Oberfläche Farbe weiß  
 Kristallglas, innen weiß  
 2 Befestigungslänglöcher  
 Breite 4,5 mm · Abstand 276 mm  
 2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung bis ø 10,5 mm max. 3 × 1,5<sup>□</sup>  
 Anschlussklemme 2,5<sup>□</sup>  
 Schutzleiteranschluss  
 LED-Netzteil  
 220-240 V ~ 0/50-60 Hz  
 BEGA Thermal Switch®  
 Temporäre thermische Abschaltung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile  
 Schutzklasse I  
 – Sicherheitszeichen  
 – Konformitätszeichen  
 Gewicht: 1,7 kg  
 Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

**Einschaltstrom**

Einschaltstrom: 27 A / 250 µs  
 Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:  
 B10A: 17 Leuchten  
 B16A: 27 Leuchten  
 C10A: 28 Leuchten  
 C16A: 45 Leuchten

**Lichttechnik**

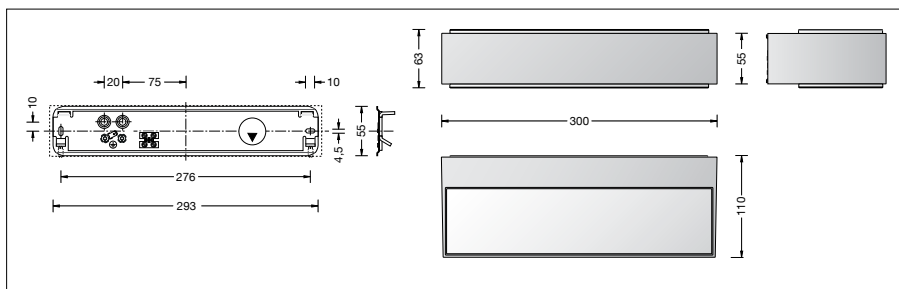
Leuchtendaten für das Lichttechnische Berechnungsprogramm DIALux für Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und Innenbeleuchtung, sowie Leuchtendaten im EULUMDAT- und im IES-Format finden Sie auf der BEGA Website unter [www.bega.com](http://www.bega.com).

**Leuchtmittel**

Modul-Anschlussleistung	12,3 W
Leuchten-Anschlussleistung	15 W
Bemessungstemperatur	t <sub>a</sub> = 25 °C
Umgebungstemperatur	t <sub>a,max</sub> = 30 °C

**12 278.1 K3**

Modul-Bezeichnung	LED-0599/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	1810 lm
Leuchten-Lichtstrom	1023 lm
Leuchten-Lichtausbeute	68,2 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Bemessungstemperatur t<sub>a</sub> = 25 °C  
 LED-Netzteil: > 50.000 h  
 LED-Modul: > 200.000 h (L80 B50)  
 50.000 h (L90 B50)

Umgebungstemperatur max. t<sub>a</sub> = 30 °C (100 %)

LED-Netzteil: 50.000 h  
 LED-Modul: 185.000 h (L80 B50)  
 50.000 h (L90 B50)

**Bestellnummer 12 278.1**

Oberfläche wahlweise

- Farbe weiß
- Farbe palladium

Kennziffer **.1**  
 Kennziffer **.4**