

Projekt · Referenznummer

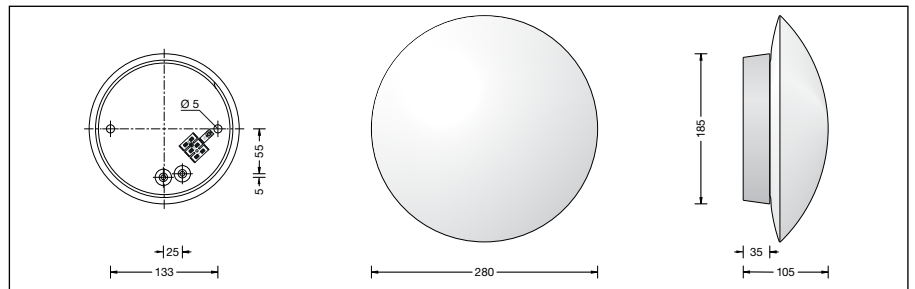
Datum

**Anwendung**

Decken- und Wandleuchte für viele Beleuchtungsaufgaben.  
Leuchte mit mundgeblasenem, opalüberfanganem Glas hoher Transparenz. Die eingesetzte LED-Technik bietet Langlebigkeit und optimale Lichtleistung bei gleichzeitig geringem Energieverbrauch.

**Produktbeschreibung**

Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl  
Farbe weiß  
Opalglas mit Gewinde  
Silikondichtung  
2 Befestigungsbohrungen  $\varnothing$  5 mm  
Abstand 133 mm  
2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung bis  $\varnothing$  10,5 mm, max.  $3 \times 1,5^2$   
Anschlussklemme und Schutzleiterklemme  $2,5^2$   
LED-Netzteil  
220-240 V  $\sim$  0/50-60 Hz  
DC 176-264 V  
DC Start  $\geq$  198 V  
Schutzklasse I  
Schutzart IP 65  
Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser  
Schlagfestigkeit IK06  
Schutz gegen mechanische Schläge  $< 1$  Joule  
**CE** – Konformitätszeichen  
Gewicht: 1,8 kg

[www.bega.de](http://www.bega.de)**Leuchtmittel**

Modul-Anschlussleistung 8,4 W  
Leuchten-Anschlussleistung 10,3 W  
Bemessungstemperatur  $t_a = 25^\circ\text{C}$   
Lebensdauerkriterien 50 000 h/L<sub>70</sub>

**Bestellnummer 55 116**

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K oder 4000 K  
3000 K – Bestellnummer  
4000 K – Bestellnummer + **K4**

**55 116**

Modul-Bezeichnung LED-0314/830  
Farbtemperatur 3000 K  
Farbwiedergabeindex  $R_a > 80$   
Modul-Lichtstrom 980 lm  
Leuchtenlichtstrom 753 lm  
Leuchten-Lichtausbeute 73,1 lm/W

**55 116 K4**

Modul-Bezeichnung LED-0314/840  
Farbtemperatur 4000 K  
Farbwiedergabeindex  $R_a > 80$   
Modul-Lichtstrom 1050 lm  
Leuchtenlichtstrom 807 lm  
Leuchten-Lichtausbeute 78,3 lm/W