

**BEGA****38 301**

Decken- und Wandleuchte

IP 44

Projekt · Referenznummer

Datum

**Produktdatenblatt****Anwendung****Lichtbaustein®** Quadrat

Decken- und Wandleuchte für viele  
Beleuchtungsaufgaben.

Überall dort, wo eine weiche und gleich-  
mäßige Lichtstärkeverteilung benötigt wird.

**Produktbeschreibung**

Leuchte besteht aus Aluminiumguss  
und Edelstahl  
Opalglas seidenmatt  
2 Befestigungsbohrungen  $\varnothing$  5 mm  
Abstand 170 mm  
2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung  
der Netzanschlussleitung  $\varnothing$  7-10,5 mm  
4 vorgefertigte Leitungsdurchführungen für  
aufputzverlegte Anschlussleitungen  
Anschlussklemme 2,5<sup>2</sup>  
Schutzleiteranschluss  
LED-Modul für Netzspannung  
220-230 V  $\sim$  50/60 Hz  
Schutzklasse I  
Schutzart IP 44  
Schutz gegen Eindringen fester Fremdkörper  
> 1 mm und Spritzwasser  
Schlagfestigkeit IK03  
Schutz gegen mechanische  
Schläge < 0,35 Joule  
CE – Konformitätszeichen  
Gewicht: 3,1 kg

**Lichttechnik**

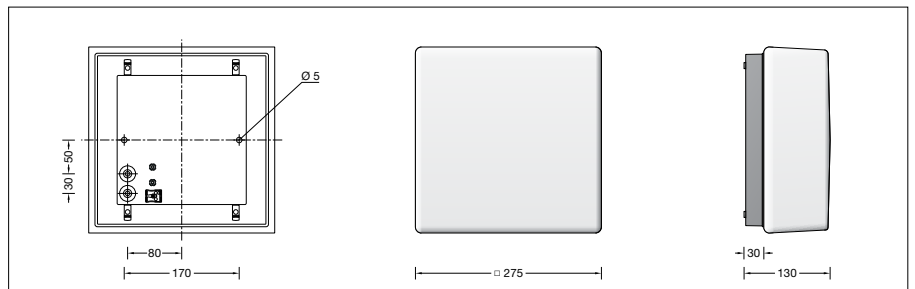
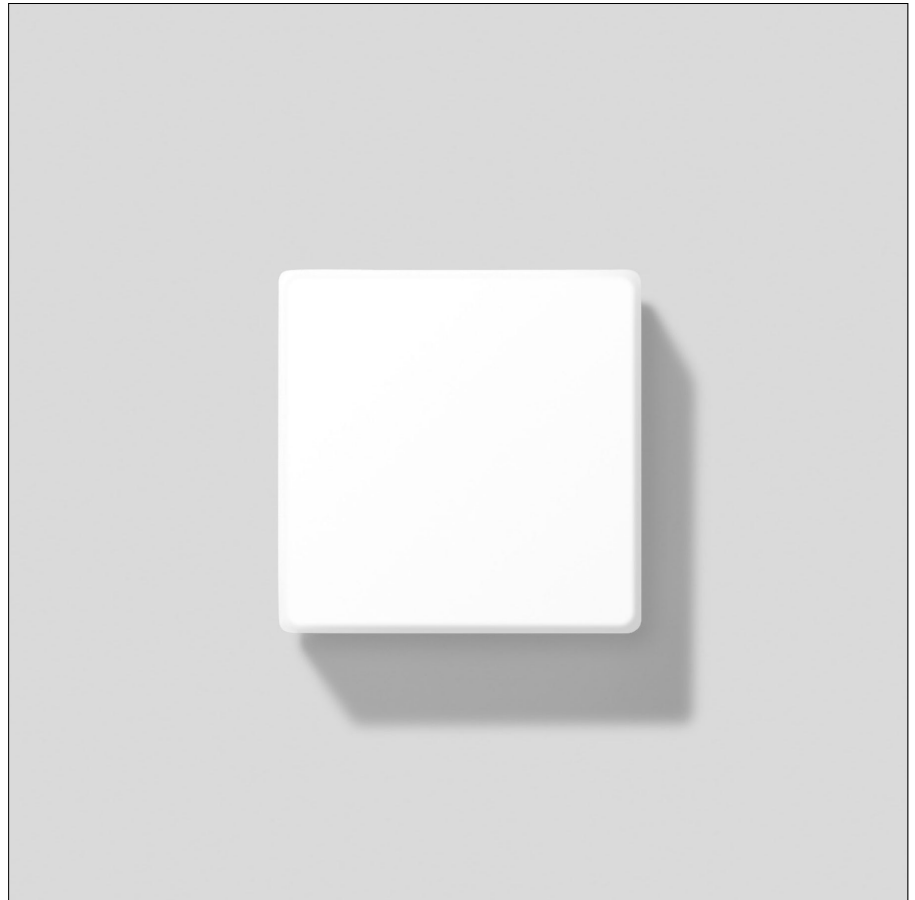
Leuchtendaten für das Lichttechnische  
Berechnungsprogramm DIALux für  
Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und  
Innenbeleuchtung, sowie Leuchtendaten im  
EULUMDAT- und im IES-Format finden Sie auf  
der BEGA Website unter [www.bega.com](http://www.bega.com).

**Leuchtmittel**

Leuchten-Anschlussleistung	24 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25$ °C
Umgebungstemperatur	$t_{a,max} = 50$ °C
Lebensdauerkriterien	50 000 h/L <sub>70</sub>

**38 301 K3**

Modul-Bezeichnung	2x LED-0607/830
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	$R_a > 80$
Modul-Lichtstrom	2160 lm
Leuchten-Lichtstrom	1685 lm
Leuchten-Lichtausbeute	70,2 lm/W

**Lichtverteilung**