

**BEGA****24 655**

Lichtbaustein®



Projekt · Referenznummer

Datum

## Produktdatenblatt

### Anwendung

**Lichtbaustein®** Quadrat  
Decken- und Wandleuchte mit  
mundgeblasenem, seidenmatten Opalglas.  
Für eine Vielzahl von Beleuchtungsaufgaben im  
Innen- und Außenbereich.

### Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss  
und Edelstahl  
Beschichtungstechnologie BEGA Unidure®  
Farbe Grafit  
Opalglas seidenmatt  
2 Befestigungsbohrungen  $\varnothing$  5 mm  
Abstand 90 mm  
1 Leitungseinführung für Netzanschlussleitung  
bis  $\varnothing$  10,5 mm  
Anschlussklemme 2,5<sup>2</sup>  
Schutzleiteranschluss  
Fassung G 9  
Schutzklasse I  
Schutzart IP 44  
Schutz gegen Eindringen fester Fremdkörper  
 $\geq$  1 mm und Spritzwasser  
Schlagfestigkeit IK02  
Schutz gegen mechanische  
Schläge < 0,2 Joule  
 – Sicherheitszeichen  
**CE** – Konformitätszeichen  
Gewicht: 1,0 kg

### Leuchtmittel

Leuchte mit Stecksockel G 9  
Lampenleistung max. 33 W  
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der  
Energieeffizienzklasse F

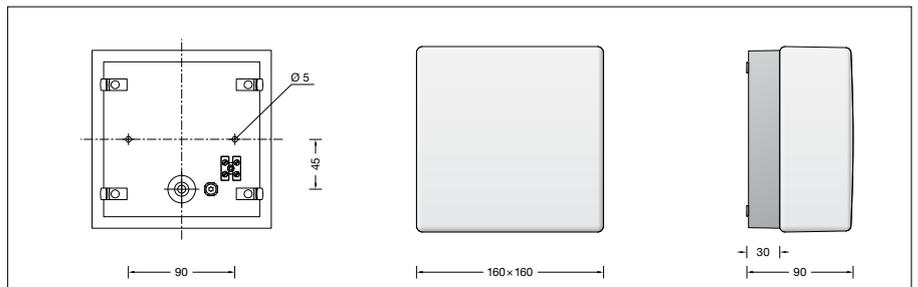
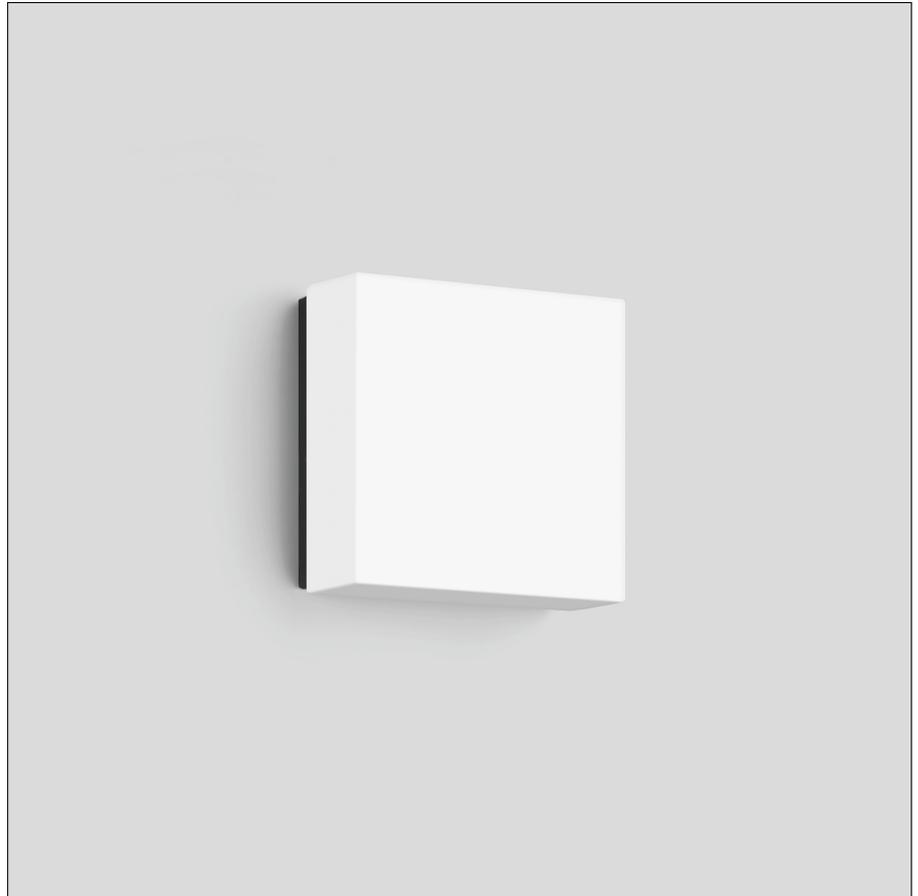
Mitgeliefertes Leuchtmittel  
BEGA LED-Lampe **13597**  
LED Retrofit 4 W · 400 lm · 3000 K  
dimmbar

Leuchtenbetriebswirkungsgrad: 48 %

Für diese Leuchte sind weitere BEGA  
LED-Leuchtmittel erhältlich:

**13598** LED 4 W · 390 lm · 2700 K  
dimmbar

Ausführliche technische und lichttechnische  
Daten zu den Leuchtmitteln entnehmen Sie  
bitte den Datenblättern auf unserer Website.



### 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).

### Lichtstromanteile

Lichtstromanteil oberer Halbraum	28,3 %
Lichtstromanteil unterer Halbraum	71,7 %

BUG-Rating nach IES TM-15-07:  
0-2-0

CEN Flux Code nach EN 13032-2:  
33-61-84-72-48-13-36-67-28