

**BEGA****66 658**

Lichtbaustein®



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  
Beschichtungstechnologie BEGA Unidure®  
Farbe Grafit  
Opalglas seidenmatt  
2 Befestigungsbohrungen  $\varnothing$  5,5 mm  
Abstand 110 mm  
2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung  
der Netzanschlussleitung  $\varnothing$  7-10,5 mm  
2 vorgefertigte Leitungsdurchführungen für  
aufputzverlegte Anschlussleitungen  
 $\varnothing$  7-10,5 mm  
Fassungsklemme 2,5<sup>□</sup>  
Schutzleiteranschluss  
Fassung E 27  
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: 1,8 kg

**Leuchtmittel**

Leuchte mit Schraubsockel E 27  
Lampenleistung max. 60 W  
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der  
Energieeffizienzklasse E

Mitgeliefertes Leuchtmittel  
BEGA LED-Lampe **13 588**  
LED Retrofit 6,5 W · 1055 lm · 3000 K

Leuchtenbetriebswirkungsgrad: 69 %

Für diese Leuchte sind weitere BEGA  
LED-Leuchtmittel erhältlich:

- 13 584** LED 4,8 W · 805 lm · 3000 K  
**13 586** LED 4,8 W · 805 lm · 3000 K  
dimmbar  
**13 590** LED 9 W · 1520 lm · 3000 K  
**13 592** LED 9 W · 1520 lm · 3000 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 24,9 %  
Lichtstromanteil unterer Halbraum 75,1 %

BUG-Rating nach IES TM-15-07:

0-3-1

CEN Flux Code nach EN 13032-2:

36-66-87-75-69-16-41-70-25

**Lichtverteilung**