

**BEGA****37 700**

Hausnummernleuchte



Projekt · Referenznummer

Datum

**Produktdatenblatt****Anwendung**

Hausnummernleuchte mit wetterfester Beschriftung für ein- bis zweistellige Zahlen oder Buchstaben.

Eine Leuchte, die ein Erkennen von Hausnummern oder Hinweisen bei Tag und bei Nacht ermöglicht.

**Produktbeschreibung**

Leuchte besteht aus Aluminiumguss und Edelstahl  
Beschichtungstechnologie BEGA Unidure®  
Farbe Grafit  
Opalglas mit 1-2 stelligen Zahlen  
Zifferhöhe 120 mm  
2 Befestigungsbohrungen  $\varnothing$  6 mm  
Abstand 110 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  
BEGA Thermal Switch®  
Temporäre thermische Abschaltung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile  
Schutzklasse I  
Schutzart IP 44  
Schutz gegen Eindringen fester Fremdkörper  $\geq$  1 mm und Spritzwasser  
Schlagfestigkeit IK03  
Schutz gegen mechanische Schläge < 0,35 Joule  
 – Sicherheitszeichen  
 – Konformitätszeichen  
Gewicht: 1,2 kg  
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) F

**Leuchtmittel**

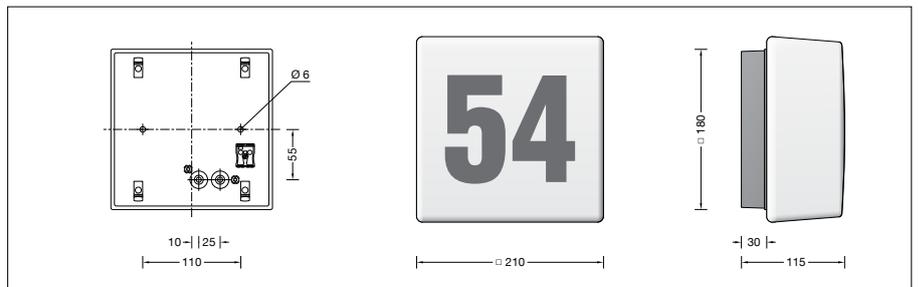
Leuchten-Anschlussleistung 10 W  
Bemessungstemperatur  $t_a = 25 \text{ }^\circ\text{C}$   
Umgebungstemperatur  $t_{a \text{ max}} = 45 \text{ }^\circ\text{C}$

**37 700 K3**

Modul-Bezeichnung LED-0607/830  
Farbtemperatur 3000 K  
Farbwiedergabeindex  $R_a > 80$   
Modul-Lichtstrom 1080 lm  
Leuchten-Lichtstrom 676 lm  
Leuchten-Lichtausbeute 67,6 lm/W

**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).

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Bemessungstemperatur  $t_a = 25 \text{ }^\circ\text{C}$   
LED-Modul: 83.000h (L80 B50)  
100.000h (L70 B50)

Umgebungstemperatur max.  $t_a = 45 \text{ }^\circ\text{C}$  (100 %)  
LED-Modul: 75.000h (L80 B50)  
100.000h (L70 B50)

**Lichtstromanteile**

Lichtstromanteil oberer Halbraum 50 %  
Lichtstromanteil unterer Halbraum 50 %

BUG-Rating nach IES TM-15-07:  
0-3-1  
CEN Flux Code nach EN 13032-2:  
24-50-76-50-100-24-50-76-50

**Bei Ersatzglasbestellung bitte Ziffern oder Symbole mit angeben.**