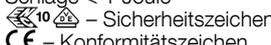


**Produktdatenblatt****Anwendung**

Hausnummernleuchte mit eingebauter Dämmerungsautomatik für ein- bis dreistellige Zahlen oder Buchstaben.  
Eine Leuchte aus Aluminiumguss und Kristallglas.

**Produktbeschreibung**

Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl  
Beschichtungstechnologie BEGA Unidure®  
Farbe Grafit oder Silber  
Kristallglas, innen weiß  
mit 1-2 stelligen Zahlen  
Ziffernhöhe 120 mm  
oder mit 3 stelligen Zahlen  
Ziffernhöhe 75 mm  
Silikondichtung  
Integrierter Dämmerungsschalter mit Potentiometer für die stufenlose Einstellung  
2 Befestigungsbohrungen  $\varnothing$  5 mm  
Abstand 70 mm  
2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung  $\varnothing$  7-10,5 mm  
Anschlussklemme und Schutzleiterklemme 2,5<sup>□</sup>  
BEGA Ultimate Driver®  
Erfüllt Flicker-Anforderungen gemäß IEEE 1789, DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1  
LED-Netzteil  
230 V  $\sim$  50/60 Hz  
BEGA Thermal Control®  
Temporäre thermische Regulierung der Leuchtenleistung zum Schutz temperatur-empfindlicher Bauteile, ohne die Leuchte abzuschalten  
Schutzklasse I  
Schutzart IP 65  
Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser  
Schlagfestigkeit IK06  
Schutz gegen mechanische Schläge < 1 Joule  
 – Sicherheitszeichen  
**CE** – Konformitätszeichen  
Gewicht: 3,4 kg  
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D, E

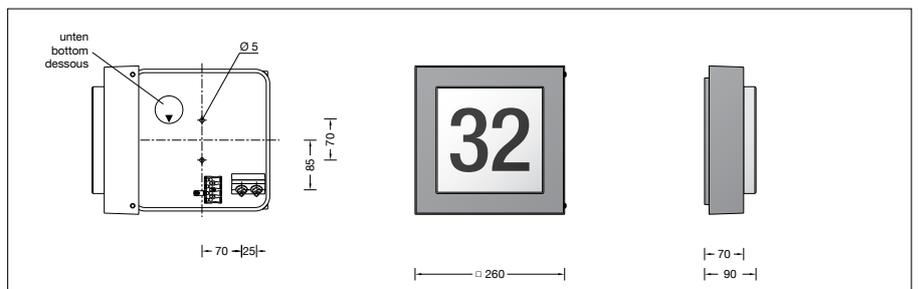
**Leuchtmittel**

Modul-Anschlussleistung	6,8 W
Leuchten-Anschlussleistung	8,5 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25 \text{ °C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a \text{ max}} = 45 \text{ °C}$

Auf Wunsch bieten wir Ihnen gerne Modifikationen für höhere Umgebungstemperaturen an.

**33 788 K3**

Modul-Bezeichnung	LED-0736/830
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Modul-Lichtstrom	1135 lm
Leuchten-Lichtstrom	182 lm
Leuchten-Lichtausbeute	21,4 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Bemessungstemperatur $t_a = 25 \text{ °C}$	
LED-Netzteil:	> 50.000 h
LED-Modul:	> 200.000 h (L 80 B 50) 100.000 h (L 90 B 50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 45 \text{ °C}$ (100 %)	
LED-Netzteil:	50.000 h
LED-Modul:	> 200.000 h (L 80 B 50)

**Lichtstromanteile**

Lichtstromanteil oberer Halbraum	50 %
Lichtstromanteil unterer Halbraum	50 %

BUG-Rating nach IES TM-15-07:

0-2-0

CEN Flux Code nach EN 13032-2:

18-43-71-50-100-18-43-71-50

**Einschaltstrom**

Einschaltstrom: 5 A / 40  $\mu$ s  
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:  
B 10 A: 50 Leuchten  
B 16 A: 50 Leuchten  
C 10 A: 80 Leuchten  
C 16 A: 80 Leuchten

**Bestellnummer 33 788**

Farbe wahlweise Grafit oder Silber  
Grafit – Bestellnummer  
Silber – Bestellnummer + **A**