

**BEGA****22 215**

Wandleuchte



Projekt · Referenznummer

Datum

**Produktdatenblatt****Anwendung**

Wandleuchte für orientierende  
Beleuchtungsaufgaben.

**Dark Sky**

Das Licht dieser Leuchte wird gleichmäßig und  
hocheffizient auf die zu beleuchtende Fläche  
gerichtet. Es wird kein Licht in den oberen  
Halbraum der Leuchte emittiert.

**Produktbeschreibung**

Leuchte besteht aus Aluminiumguss,  
Aluminium und Edelstahl  
Beschichtungstechnologie BEGA Unidure®  
Farbe Grafit oder Silber  
Sicherheitsglas mattiert  
Silikonichtung  
2 Befestigungsbohrungen ø 4,3 mm  
Abstand 65 mm  
1 Leitungseinführung für Netzanschlussleitung  
bis ø 10,5 mm  
Anschlussklemme 2,5<sup>2</sup>  
Schutzleiteranschluss  
BEGA Ultimate Driver®  
Erfüllt Flicker-Anforderungen gemäß IEEE 1789,  
DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1  
LED-Netzteil  
220-240 V ~ 0/50-60 Hz  
DC 176-264 V  
Schutzklasse I  
Schutzart IP 64  
Staubdicht und Schutz gegen Spritzwasser  
Schlagfestigkeit IK06  
Schutz gegen mechanische  
Schläge < 1 Joule  
 – Sicherheitszeichen  
 – Konformitätszeichen  
 Gewicht: 0,4 kg  
 Dieses Produkt enthält Lichtquellen der  
Energieeffizienzklasse(n) D

**Einschaltstrom**

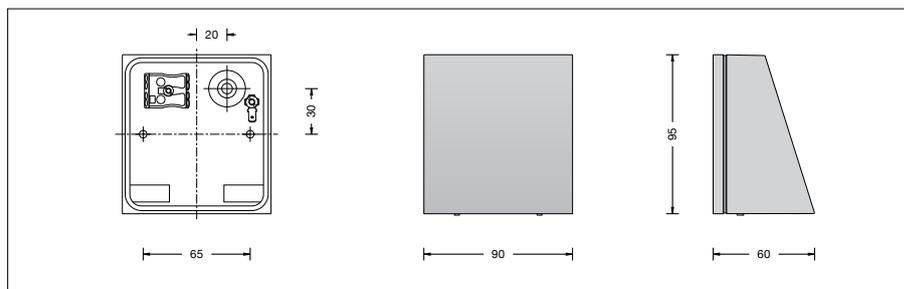
Einschaltstrom: 7 A / 102 µs  
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart  
je Leitungsschutzschalter:  
B 10A: 60 Leuchten  
B 16A: 96 Leuchten  
C 10A: 100 Leuchten  
C 16A: 161 Leuchten

**Leuchtmittel**

Modul-Anschlussleistung 2 W  
Leuchten-Anschlussleistung 2,7 W  
Bemessungstemperatur  $t_a = 25\text{ °C}$   
Umgebungstemperatur  $t_{a\text{ max}} = 60\text{ °C}$

**22 215 K3**

Modul-Bezeichnung LED-0234/830  
Farbtemperatur 3000 K  
Farbwiedergabeindex CRI > 80  
Modul-Lichtstrom 345 lm  
Leuchten-Lichtstrom 198 lm  
Leuchten-Lichtausbeute 73,3 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.  $t_a = 60\text{ °C}$  (100 %)   
LED-Netzteil: 50.000 h  
LED-Modul: 140.000 h (L 80 B 50)

**Lichtstromanteile**

Lichtstromanteil oberer Halbraum 0 %  
Lichtstromanteil unterer Halbraum 100 %

BUG-Rating nach IES TM-15-07:  
0-0-0  
CEN Flux Code nach EN 13032-2:  
58-88-98-100-100

**Bestellnummer 22215**

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

**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).

**Lichtverteilung**