

BEGA**22 260**

Wandleuchte



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

Wandleuchte für die blendfreie Beleuchtung von Wandflächen, Verkehrsflächen und Eingangsbereichen.
Sehr robuste Leuchte mit hervorragenden lichttechnischen Eigenschaften.

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl
Beschichtungstechnologie BEGA Unidure®
Sicherheitsglas mattiert
Silikondichtung
Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium
2 Befestigungsbohrungen \varnothing 5 mm
Abstand 240 mm
2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Anschlussleitung \varnothing 7-10,5 mm, max. 5 G 1,5[□]
Anschlussklemme und Schutzleiterklemme 2,5[□]
BEGA Ultimate Driver®
LED-Netzteil
220-240 V \sim 0/50-60 Hz
DC 176-264 V
DALI-steuerbar
Anzahl der DALI-Adressen: 1
Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine Basisisolierung vorhanden
BEGA Thermal Control®
Temporäre thermische Regulierung der Leuchtenleistung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile, ohne die Leuchte abzuschalten
Schutzklasse I
Schutzart IP 65
Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser
Schlagfestigkeit IK08
Schutz gegen mechanische Schläge < 5 Joule
 – Sicherheitszeichen
 – Konformitätszeichen
Gewicht: 3,4 kg
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) C

Leuchtmittel

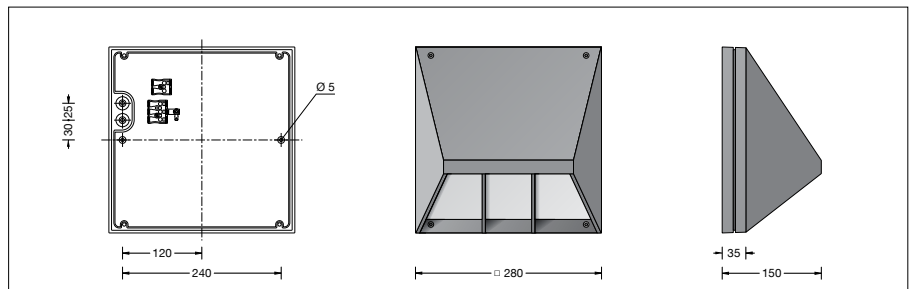
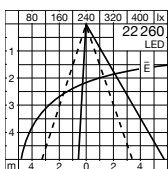
Modul-Anschlussleistung 29,8 W
Leuchten-Anschlussleistung 34 W
Bemessungstemperatur $t_a = 25 \text{ }^\circ\text{C}$
Umgebungstemperatur $t_{a \text{ max}} = 40 \text{ }^\circ\text{C}$

22 260 K3

Modul-Bezeichnung LED-0315/830
Farbtemperatur 3000 K
Farbwiedergabeindex CRI > 80
Modul-Lichtstrom 5625 lm
Leuchten-Lichtstrom 3556 lm
Leuchten-Lichtausbeute 104,6 lm/W

22 260 K4

Modul-Bezeichnung LED-0315/840
Farbtemperatur 4000 K
Farbwiedergabeindex CRI > 80
Modul-Lichtstrom 5760 lm
Leuchten-Lichtstrom 3642 lm
Leuchten-Lichtausbeute 107,1 lm/W

Lichtverteilung**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

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

Umgebungstemperatur max. $t_a = 40 \text{ }^\circ\text{C}$ (100 %)
LED-Netzteil: 50.000 h
LED-Modul: 110.000 h (L 80 B 50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 50 \text{ }^\circ\text{C}$ (83 %)
LED-Netzteil: 50.000 h
LED-Modul: > 50.000 h (L 70 B 50)

BEGA Thermal Control® schützt temperaturempfindliche Leuchtenbauteile, indem es die Nennleistung bei hoher Temperatur vorübergehend reduziert.

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 5 A / 100 μs
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:
B 10 A: 28 Leuchten
B 16 A: 45 Leuchten
C 10 A: 28 Leuchten
C 16 A: 48 Leuchten

Lichttechnik

Leuchtendaten für das Lichttechnische Berechnungsprogramm DALux für Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und Innenbeleuchtung, sowie Leuchtendaten im EULUMDAT- und im IES-Format finden Sie auf der BEGA Website unter www.bega.com.

Bestellnummer 22 260

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K oder 4000 K
3000 K – Bestellnummer + **K3**
4000 K – Bestellnummer + **K4**

Farbe wahlweise Grafit, Weiß oder Silber
Grafit – Bestellnummer
Weiß – Bestellnummer + **W**
Silber – Bestellnummer + **A**