

Projekt · Referenznummer

Datum

**Produktdatenblatt****Anwendung**

Wandleuchte mit Ausleger für die gebäudenaher Grundbeleuchtung.

Das innenliegende dekorativ durchbrochene Metallblech sorgt für eine angenehme Entblendung des Lichts.

**Produktbeschreibung**

Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl

Farbe Bronze

Sicherheitsglas klar

Innenliegendes Metallblech, Farbe Gold

Silikondichtung

Montageschiene mit 2 Befestigungslöcher  
Breite 7 mm, Abstand 200 mm

Anschlussdose mit

2 Leitungsverschraubungen zur

Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung  
von  $\varnothing 8-17$  mm max.  $5 \times 4$

1 Leitungsverschraubung werkseitig

mit Blindstopfen verschlossen

BEGA Ultimate Driver®

Erfüllt Flicker-Anforderungen gemäß IEEE 1789,  
DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1

LED-Netzteil

220-240 V  $\sim$  0/50-60 Hz

DC 176-275 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 temperatur-  
empfindlicher Bauteile, ohne die Leuchte  
abzuschalten

Schutzklasse I

Schutzart IP 65

Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser

Schlagfestigkeit IK07

Schutz gegen mechanische

Schläge < 2 Joule

CE – Konformitätszeichen

Gewicht: 5,3 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der  
Energieeffizienzklasse(n) C

**Leuchtmittel**

Modul-Anschlussleistung 3,8 W

Leuchten-Anschlussleistung 4,8 W

Bemessungstemperatur  $t_a = 25$  °C

Umgebungstemperatur  $t_{a \max} = 65$  °C

**31 814 K27**

Modul-Bezeichnung LED-1746/827

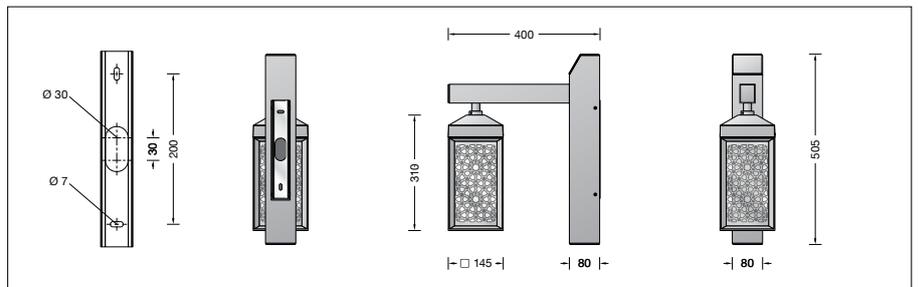
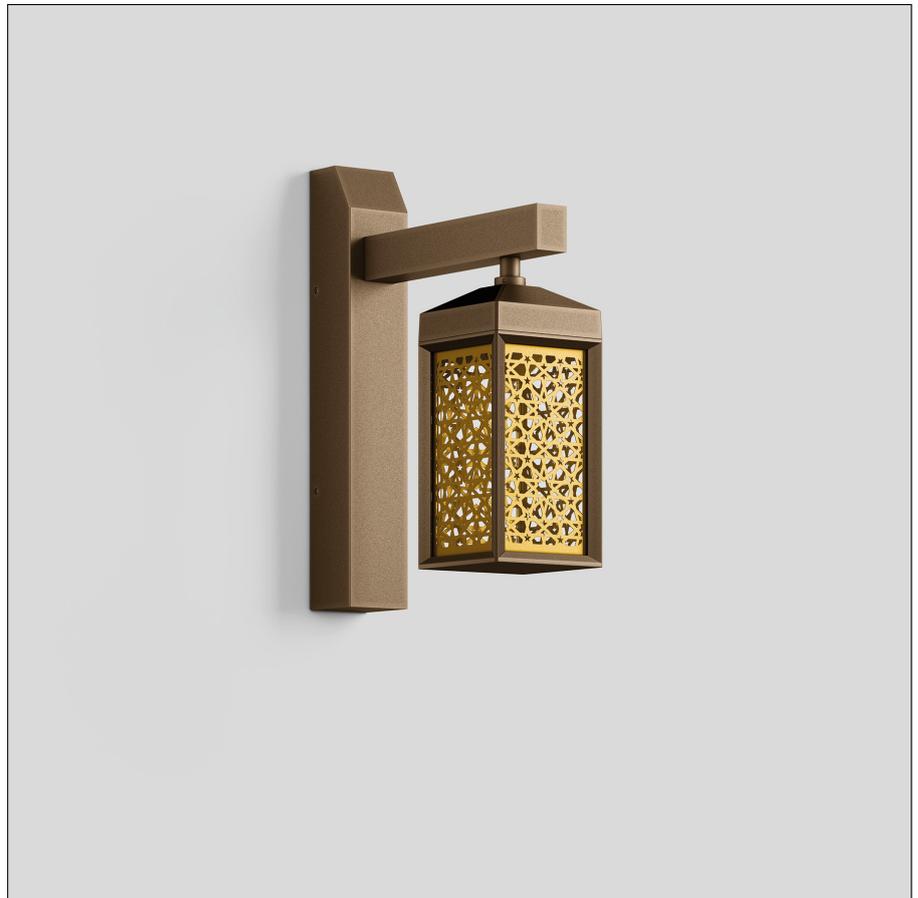
Farbtemperatur 2700 K

Farbwiedergabeindex CRI > 80

Modul-Lichtstrom 735 lm

Leuchten-Lichtstrom 219 lm

Leuchten-Lichtausbeute 45,6 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Bemessungstemperatur  $t_a = 25$  °C

LED-Netzteil: > 50.000 h

LED-Modul: > 200.000 h (L80 B50)

100.000 h (L90 B50)

Umgebungstemperatur max.  $t_a = 65$  °C (100 %)

LED-Netzteil: 50.000 h

LED-Modul: > 200.000 h (L80 B50)

100.000 h (L90 B50)

**Einschaltstrom**

Einschaltstrom: 7 A / 21  $\mu$ s

Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart  
je Leitungsschutzschalter:

B 10A: 50 Leuchten

B 16A: 80 Leuchten

C 10A: 50 Leuchten

C 16A: 80 Leuchten