

Wandleuchte für die Verwendung im Innenbereich

Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

Wandleuchte · Innenleuchte mit samtweißem Metallgehäuse.
Leuchte mit nach vorne abgeblendeter Lichtquelle und mit metallischem Innenfarbton der Reflexionsfläche.
Radialer Lichtaustritt 360°.

Produktbeschreibung

Wandleuchte »STUDIO LINE«
Leuchtengehäuse aus Aluminium,
Oberfläche Farbe samtweiß
Innenfarbton messing matt
Innenliegende Kunststoffabdeckung,
transluzent-weiß
3 Befestigungsbohrungen \varnothing 4,5 mm
Teilung 120° · Teilkreis \varnothing 185 mm
1 Leitungseinführung zur Durchverdrahtung
der Netzanschlussleitung
Anschlussklemme 2,5^{sq}
Schutzleiteranschluss
Anschlussklemme 2-polig für
digitale Steuerung
LED-Netzteil
220-240 V \sim 0/50-60 Hz
DC 196-250 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
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 5,5 kg
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der
Energieeffizienzklasse(n) D

Einschaltstrom

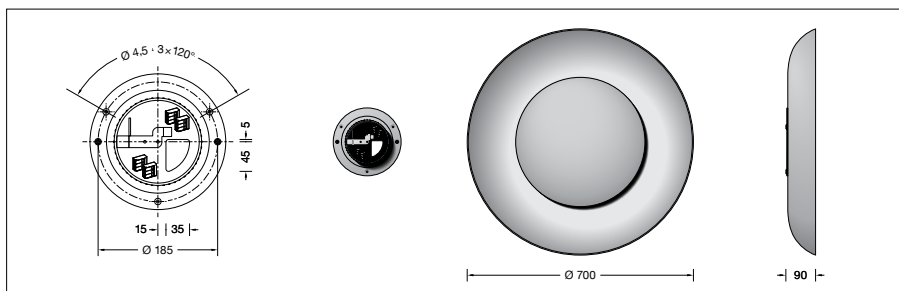
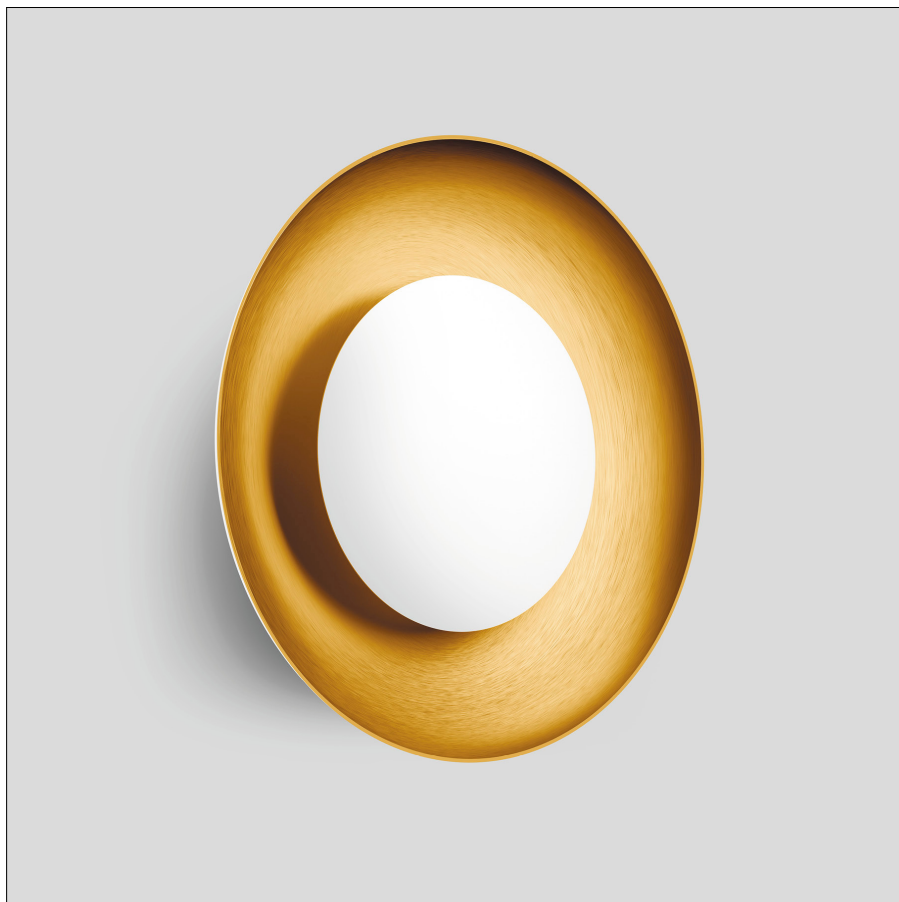
Einschaltstrom: 5 A / 50 μ s
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart
je Leitungsschutzschalter:
B 10 A: 31 Leuchten
B 16 A: 50 Leuchten
C 10 A: 52 Leuchten
C 16 A: 85 Leuchten

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 32,8 W
Leuchten-Anschlussleistung 36,5 W
Bemessungstemperatur $t_a = 25$ °C
Umgebungstemperatur $t_{a \max} = 40$ °C

51 217.4 K3

Modul-Bezeichnung LED-1174/930
Farbtemperatur 3000 K
Farbwiedergabeindex CRI > 90
Modul-Lichtstrom 5100 lm
Leuchten-Lichtstrom 850 lm
Leuchten-Lichtausbeute 23,3 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Bemessungstemperatur $t_a = 25$ °C
LED-Netzteil: > 50.000 h
LED-Modul: 160.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 40$ °C (100 %)

LED-Netzteil: 50.000 h
LED-Modul: 130.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

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 www.bega.com.

Bestellnummer 51 217.4

Innenfarbton wahlweise
• messing matt
• kupfer matt

Kennziffer .4
Kennziffer .6