51 217.6 **BEGA** 

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 kupfer matt Innenliegende Kunststoffabdeckung, transluzent-weiß 3 Befestigungsbohrungen ø 4,5 mm Teilung 120° · Teilkreis ø 185 mm 1 Leitungseinführung zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung Anschlussklemme 2,5<sup>c</sup> Schutzleiteranschluss Anschlussklemme 2-polig für digitale Steuerung Erfüllt Flicker-Anforderungen gemäß IEEE 1789, DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1 LED-Netzteil

220-240 V  $\overline{\sim}$  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 temperaturempfindlicher Bauteile, ohne die Leuchte abzuschalten

Schutzklasse I

Gewicht: 5,5 kg Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

### Einschaltstrom

Einschaltstrom: 5 A / 50 μs

Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

je Leitungsschutzschalter: B10A: 31 Leuchten B16A: 50 Leuchten

C10A: 52 Leuchten C16A: 85 Leuchten

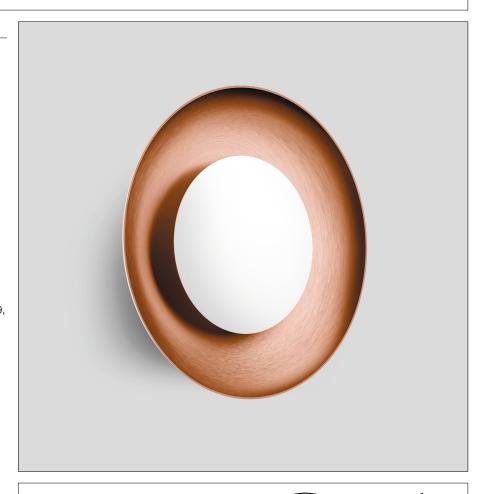
### Leuchtmittel

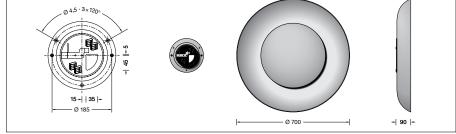
Modul-Anschlussleistung 32,8 W Leuchten-Anschlussleistung 36,5 W t<sub>a</sub>=25 °C Bemessungstemperatur  $t_{a \text{ max}} = 40 \, ^{\circ}\text{C}$ Umgebungstemperatur

## 51 217 6 K3

01217.010	
Modul-Bezeichnung	LED-1174/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	5100 lm
Leuchten-Lichtstrom*	530 lm
Leuchten-Lichtausbeute*	14,5 lm/W

<sup>\*</sup> vorläufige Daten





# Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur t<sub>a</sub> = 25 °C > 50.000h LED-Netzteil: 160.000h (L80B50) LED-Modul: 50.000h (L90B50)

Umgebungstemperatur max. t<sub>a</sub> = 40 °C (100 %) LED-Netzteil: 50.000h

130.000h (L80B50) LED-Modul: 50.000h (L90B50)

### 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 51 217.6

Innenfarbton wahlweise

• messing matt

kupfer matt

Kennziffer .4 Kennziffer .6