

BEGA**51 144.4**

Wandleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

Wandleuchte · Innenleuchte mit samtweißem Metallgehäuse und farbiger Innenlackierung. Lichtaustritt nach oben und unten.

Produktbeschreibung

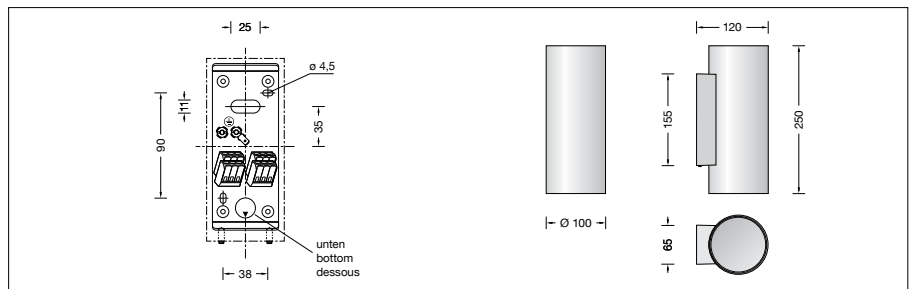
Wandleuchte »STUDIO LINE«
 Leuchtengehäuse aus Aluminium,
 Oberfläche Farbe samtweiß
 Innenfarbton messing matt
 Lichtstreuende LED-Abdeckung aus Kunststoff
 2 Befestigungslänglöcher
 Breite 4,5 mm · Abstand 90 x 38 mm
 1 Leitungseinführung zur Durchverdrahtung
 der Netzanschlussleitung
 Anschlussklemmen 2,5[□]
 Schutzleiteranschluss
 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 176-275 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
 – Sicherheitszeichen
 – Konformitätszeichen
 Gewicht: 1,2 kg
 Dieses Produkt enthält Lichtquellen der
 Energieeffizienzklasse(n) E

**Einschaltstrom**

Einschaltstrom: 5 A / 50 μ s
 Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart
 je Leitungsschutzschalter:
 B10A: 31 Leuchten
 B16A: 50 Leuchten
 C10A: 52 Leuchten
 C16A: 80 Leuchten

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 24,6 W
 Leuchten-Anschlussleistung 28 W
 Bemessungstemperatur $t_a = 25$ °C
 Umgebungstemperatur $t_{a \max} = 25$ °C

**51 144.4 K3**

Modul-Bezeichnung 2x LED-0986/930
 Farbtemperatur 3000 K
 Farbwiedergabeindex CRI > 90
 Modul-Lichtstrom 3370 lm
 Leuchten-Lichtstrom 1291 lm
 Leuchten-Lichtausbeute 46,1 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur $t_a = 25$ °C
 LED-Netzteil: > 50.000h
 LED-Modul: 130.000h (L80B50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 25$ °C (100 %)
 LED-Netzteil: 50.000h
 LED-Modul: 130.000h (L80B50)

Bestellnummer 51 144.4

Innenfarbton wahlweise
 • aluminium matt
 • messing matt
 • kupfer matt

Kennziffer **.2**
 Kennziffer **.4**
 Kennziffer **.6**