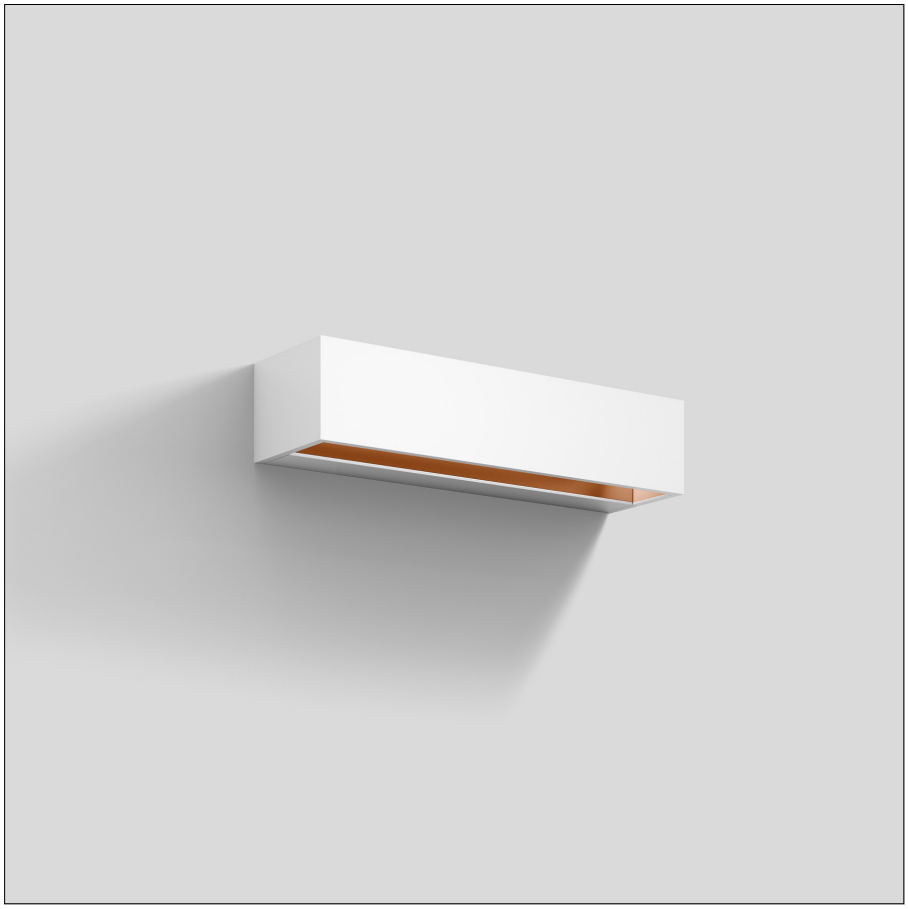
BEGA 50 818.6

Wandleuchte für die Verwendung im Innenbereich

Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt



Anwendung
Wandleuchte · Innenleuchte mit samtweißem Metallgehäuse und farbiger Innenlackierung. Leuchte mit abgeblendeter Lichtquelle zur Beleuchtung von Wandflächen, wobei der Befestigungsgrund zugleich Reflexionsfläche ist. Lichtaustritt nach oben und unten.

Produktbeschreibung
Wandleuchte »STUDIO LINE«
Leuchtengehäuse aus Aluminium,
Oberfläche Farbe samtweiß,
Innenfarbton kupfer matt
Lichtstreuende LED-Abdeckung aus Kunststoff
2 Befestigungslanglöcher
Breite 4,5 mm · Abstand 210 mm
1 Leitungseinführung zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung
Anschlussklemme 2,5□
Schutzleiteranschluss
LED-Netzteil
220-240 V ∿ 0/50-60 Hz
DC 176-280 V
BEGA Thermal Switch®
Temporäre thermische Abschaltung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile
Schutzklasse I
10 – Sicherheitszeichen
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 0,9 kg

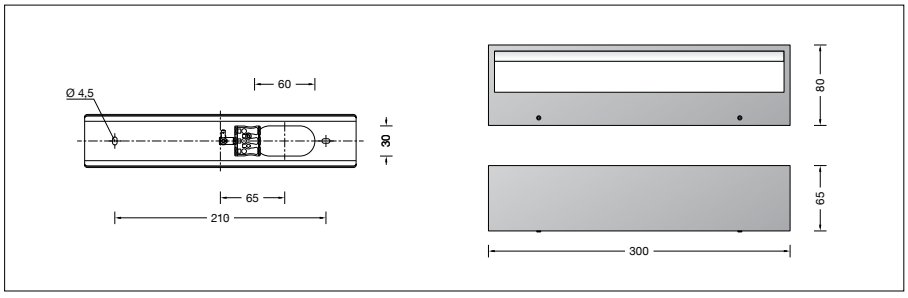
Einschaltstrom
Einschaltstrom: 20 A / 80 µs
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:
B 10 A: 35 Leuchten
B 16 A: 56 Leuchten
C 10 A: 58 Leuchten
C 16 A: 94 Leuchten

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	11,8 W
Leuchten-Anschlussleistung	13,7 W
Bemessungstemperatur	t_a = 25 °C
Umgebungstemperatur	$t_{a\,max}$ = 55 °C

50 818.6 K3

Modul-Bezeichnung	LED-0393/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	1840 lm
Leuchten-Lichtstrom	675 lm
Leuchten-Lichtausbeute	49,3 lm/W



Lebensdauer · Umgebungstemperatur
Bemessungstemperatur t_a = 25 °C

LED-Netzteil:	> 50.000 h
LED-Modul:	> 200.000 h (L 80 B 50)
	50.000 h (L 90 B 50)

Umgebungstemperatur max. t_a = 55 °C (100 %)

LED-Netzteil:	50.000 h
LED-Modul:	100.000 h (L 80 B 50)
	50.000 h (L 90 B 50)

Bestellnummer 50 818.6
Innenfarbton wahlweise

• aluminium matt	Kennziffer **.2**
• messing matt	Kennziffer **.4**
• kupfer matt	Kennziffer **.6**