

BEGA**50 818.2**

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

LED-Wandleuchte »STUDIO LINE«
Leuchtengehäuse aus Aluminium,
Oberfläche Einbrennlackierung samtweiß,
Innenfarbton aluminium matt
Lichtstreuende LED-Abdeckung aus Kunststoff
2 Befestigungslänglöcher
Breite 4,5 mm · Abstand 210 mm
1 Leitungseinführung zur Durchverdrahtung
der Netzanschlussleitung
Anschlussklemme 2,5[□]
Schutzleiteranschluss
LED-Netzteil
220-240 V \sim 0/50-60 Hz
DC 176-280 V
BEGA Thermal Switch®
Temporäre thermische Abschaltung zum
Schutz temperaturempfindlicher Bauteile
Schutzklasse I
CE – Konformitätszeichen

Einschaltstrom

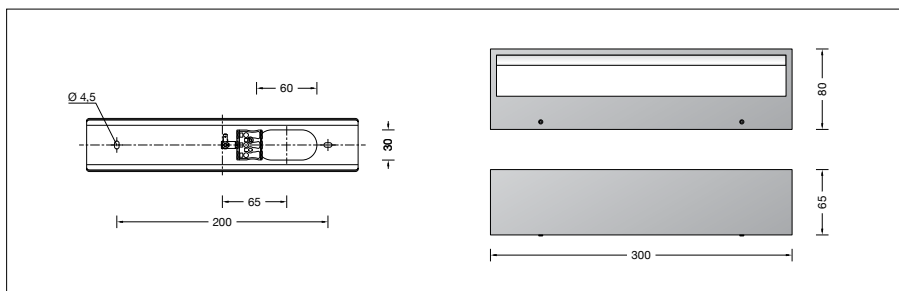
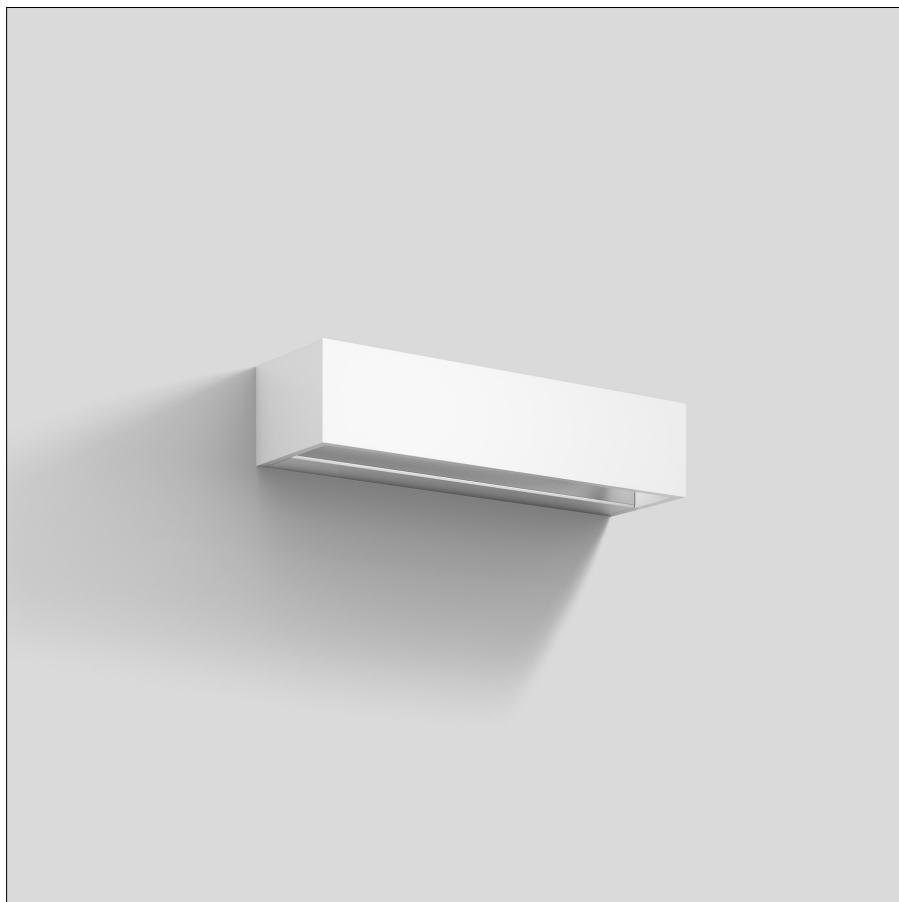
Einschaltstrom: 20 A / 80 μ s
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart
je Leitungsschutzschalter:
B 10A: 35 Leuchten
B 16A: 56 Leuchten
C 10A: 58 Leuchten
C 16A: 94 Leuchten

Leuchtmittel

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

50 818.2 K3

Modul-Bezeichnung	LED-0393/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	1840 lm
Leuchten-Lichtstrom	821 lm
Leuchten-Lichtausbeute	59,9 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Bemessungstemperatur $t_a = 25 \text{ °C}$	
LED-Netzteil:	> 50.000 h
LED-Modul:	> 200.000 h (L 80 B 50) 50.000 h (L 90 B 50)

Umgebungstemperatur $t_{a \text{ max}} = 55 \text{ °C}$ (100 %)

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

Bestellnummer 50 818.2

Innenfarbton wahlweise	
• aluminium matt	Kennziffer .2
• messing matt	Kennziffer .4
• kupfer matt	Kennziffer .6