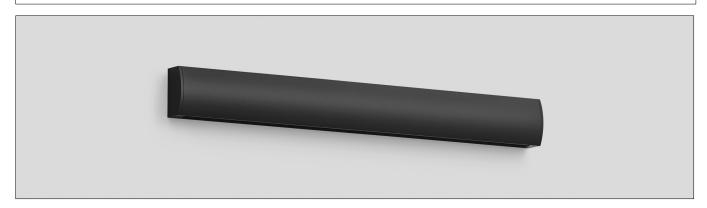
BEGA 51 262.5

Wandleuchte für die Verwendung im Innenbereich

Projekt · Referenznummer Datum



Produktdatenblatt

Anwendung

Wandleuchte · Innenleuchte mit zweiseitigem Lichtaustritt zur blendfreien Beleuchtung von Wandflächen, wobei der Befestigungsgrund zugleich Reflexionsfläche ist. Eine Leuchte die einzeln oder in Reihe interessante Beleuchtungskonzepte ermöglicht.

Produktbeschreibung
Leuchtengehäuse aus Aluminium,
Oberfläche Farbe samtschwarz
Lichtstreuender Silikondiffusor
3 Befestigungslanglöcher
Breite 4,5 mm · Abstand 540 mm
Montageplatte mit mehreren Öffnungen zur
Leitungseinführung und zur Durchverdrahtung
der Netzanschlussleitung
Anschlussklemmen 2,5
Schutzleiteranschluss
LED-Netzteil
220-240 V
0/50-60 Hz
DC 176-264 V
DALI-steuerbar

DALI-steuerbar
Anzahl der DALI-Adressen: 2
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

C € – Konformitätszeichen

Gewicht: 4,5 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	42,4 W
Leuchten-Anschlussleistung	50 W
Bemessungstemperatur	t _a =25 °C
Umgebungstemperatur	t _{a max} =45 °C

51 262.5 K3

Modul-Bezeichnung	2x LED-1320/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	6600 lm
Leuchten-Lichtstrom	2659 lm
Leuchten-Lichtausbeute	53,2 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur t_a = 25 °C LED-Netzteil: > 50.000 h

LED-Modul: 155.000 h (L80 B50)

50.000h (L90B50)

Umgebungstemperatur max. t_a = 45 °C (100 %)

LED-Netzteil: 50.000 h

LED-Modul: 125.000 h (L80 B 50) 50.000 h (L90 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 unter www.bega.com.

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 8,8 A / 50 μs Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:

B10A: 15 Leuchten B16A: 25 Leuchten C10A: 26 Leuchten C16A: 42 Leuchten

Bestellnummer 51 262.5

Oberfläche wahlweise

Samtweiß Kennziffer .1
 Messing matt Kennziffer .4
 Samtschwarz Kennziffer .5