

BEGA**50 139.2**

Wandleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Freistrahkende Wandleuchte · Innenleuchte aus mundgeblasenem Opalglas, seidenmatt mit Metallgehäuse.

Die große Streuung des Opalglases bewirkt eine weiche und gleichmäßige Lichtverteilung im Raum.

Produktbeschreibung

Glashalterung aus Aluminium, matt geschliffen
Mundgeblasenes Opalglas, seidenmatt
2 Befestigungsbohrungen $\varnothing$ 6 mm

Abstand 192 mm

Anschlussklemme 2,5[□]

Schutzleiteranschluss

Montagefläche 412 x 35 mm

Anschlussklemme 2-polig für digitale Steuerung

LED-Netzteil

220-240 V $\sim$ 0/50-60 Hz

DC 176-264 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

CE – Konformitätszeichen

Gewicht: 1,8 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) C, D

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 5 A / 50 μ s

Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:

B 10A: 31 Leuchten

B 16A: 50 Leuchten

C 10A: 52 Leuchten

C 16A: 85 Leuchten

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 15,4 W

Leuchten-Anschlussleistung 18,8 W

Bemessungstemperatur $t_a = 25^\circ\text{C}$

Umgebungstemperatur $t_{a\text{ max}} = 35^\circ\text{C}$

50 139.2 K3

Modul-Bezeichnung 2x LED-0776/930

Farbtemperatur 3000 K

Farbwiedergabeindex CRI > 90

Modul-Lichtstrom 2520 lm

Leuchten-Lichtstrom 1590 lm

Leuchten-Lichtausbeute 84,6 lm/W

50 139.2 K4

Modul-Bezeichnung 2x LED-0776/940

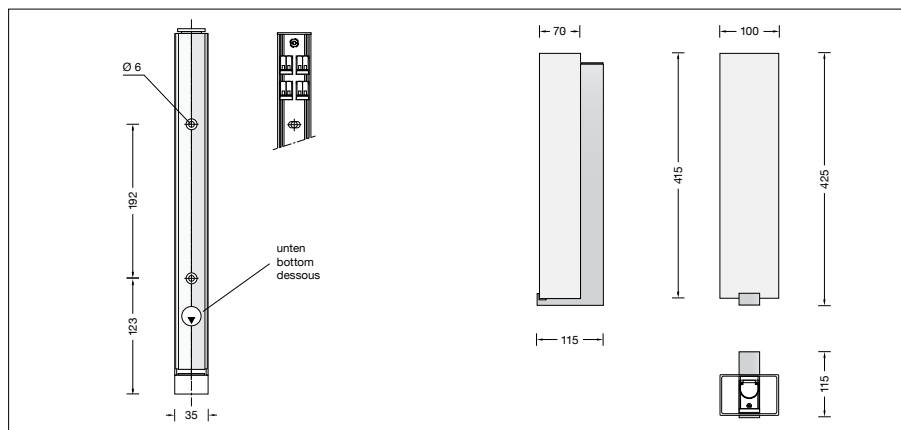
Farbtemperatur 4000 K

Farbwiedergabeindex CRI > 90

Modul-Lichtstrom 2670 lm

Leuchten-Lichtstrom 1657 lm

Leuchten-Lichtausbeute 88,1 lm/W



Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur $t_a = 25^\circ\text{C}$

LED-Netzteil: > 50.000 h

LED-Modul: > 200.000 h (L80 B50)
50.000 h (L90 B50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 35^\circ\text{C}$ (100 %)

LED-Netzteil: 50.000 h

LED-Modul: 155.000 h (L80 B50)
50.000 h (L90 B50)

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.

Bestellnummer 50 139.2

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K oder 4000 K

3000 K – Bestellnummer + **K3**

4000 K – Bestellnummer + **K4**