BEGA 50 139.2

Wandleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

## Produktdatenblatt

### **Anwendung**

Freistrahlende 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 ø 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  $\overline{\sim}$  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 temperaturempfindlicher Bauteile, ohne die Leuchte abzuschalten

Schutzklasse I **₹**<sup>10</sup> ♠ – Sicherheitszeichen **€** – Konformitätszeichen

Gewicht: 1,8 kg

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

## Einschaltstrom

Einschaltstrom: 5 A / 50 μs Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:

B10A: 31 Leuchten B16A: 50 Leuchten C10A: 52 Leuchten C16A: 85 Leuchten

## Leuchtmittel

 $\begin{array}{ll} \mbox{Modul-Anschlussleistung} & 15,4 \ \mbox{W} \\ \mbox{Leuchten-Anschlussleistung} & 18,8 \ \mbox{W} \\ \mbox{Bemessungstemperatur} & t_a = 25 \ \mbox{°C} \\ \mbox{Umgebungstemperatur} & t_{a\, max} = 35 \ \mbox{°C} \\ \end{array}$ 

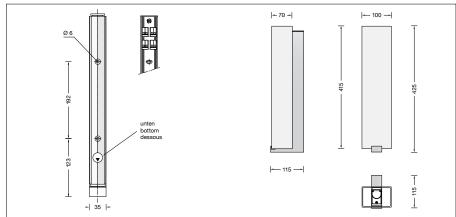
## 50 139.2 K3

Modul-Bezeichnung2x LED-0776/930Farbtemperatur3000 KFarbwiedergabeindexCRI > 90Modul-Lichtstrom2520 ImLeuchten-Lichtstrom1590 ImLeuchten-Lichtausbeute84,6 Im/W

## 50 139.2 K4

Modul-Bezeichnung 2x LED-0776/940
Farbtemperatur 4000 K
Farbwiedergabeindex CRI > 90
Modul-Lichtstrom 2670 Im
Leuchten-Lichtstrom 1657 Im
Leuchten-Lichtausbeute 88,1 Im/W





# Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur t<sub>a</sub> = 25 °C LED-Netzteil: > 50.000 h

LED-Modul: > 200.000 h (L80 B 50) 50.000 h (L90 B 50)

Umgebungstemperatur max.  $t_a$  = 35 °C (100 %) LED-Netzteil: 50.000 h

LED-Modul: 155.000 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.

## Bestellnummer 50 139.2

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K oder 4000 K

3000 K – Bestellnummer + **K3** 4000 K – Bestellnummer + **K4**