

BEGA**50 138.2**

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 ø 6 mm

Abstand 175 mm

Anschlussklemme 2,5[□]

Schutzleiteranschluss

Montagefläche 276 x 35 mm

LED-Netzteil

220-240 V ~ 0/50-60 Hz

DC 176-276 V

BEGA Thermal Switch®

Temporäre thermische Abschaltung zum

Schutz temperaturempfindlicher Bauteile

Schutzklasse I

– Sicherheitszeichen

– Konformitätszeichen

Gewicht: 1,4 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der

Energieeffizienzklasse(n) D

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 5 A / 50 µs

Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

je Leitungsschutzschalter:

B 10 A: 30 Leuchten

B 16 A: 50 Leuchten

C 10 A: 52 Leuchten

C 16 A: 85 Leuchten

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.

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 11,6 W

Leuchten-Anschlussleistung 15 W

Bemessungstemperatur $t_a = 25 \text{ °C}$

Umgebungstemperatur $t_{a \text{ max}} = 40 \text{ °C}$

50 138.2 K3

Modul-Bezeichnung 2x LED-0777/930

Farbtemperatur 3000 K

Farbwiedergabeindex CRI > 90

Modul-Lichtstrom 1890 lm

Leuchten-Lichtstrom 1133 lm

Leuchten-Lichtausbeute 75,5 lm/W

50 138.2 K4

Modul-Bezeichnung 2x LED-0777/940

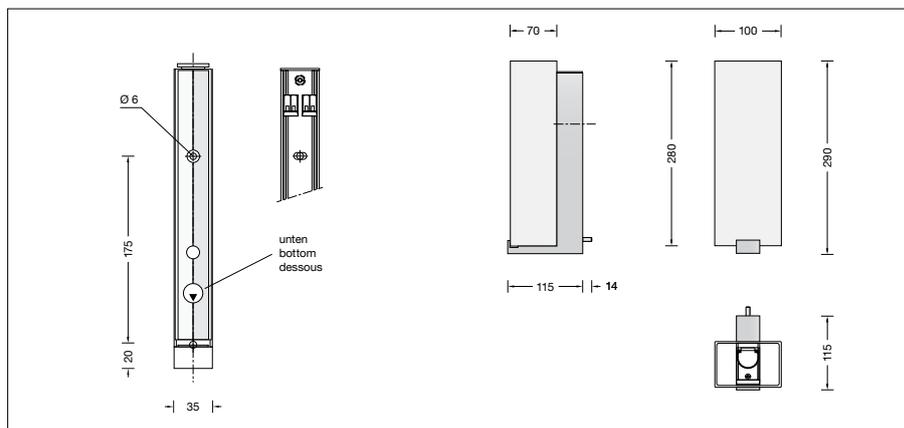
Farbtemperatur 4000 K

Farbwiedergabeindex CRI > 90

Modul-Lichtstrom 2000 lm

Leuchten-Lichtstrom 1198 lm

Leuchten-Lichtausbeute 79,9 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Bemessungstemperatur $t_a = 25 \text{ °C}$

LED-Netzteil: > 50.000 h

LED-Modul: 172.000 h (L80 B50)

50.000 h (L90 B50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 40 \text{ °C}$ (100 %)

LED-Netzteil: 50.000 h

LED-Modul: 69.000 h (L80 B50)

Bestellnummer 50 138.2

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K

oder 4000 K

3000 K – Bestellnummer + **K3**

4000 K – Bestellnummer + **K4**