**BEGA** 51 199.4

Lichtspiegel für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

## Produktdatenblatt

#### **Anwendung**

Lichtspiegel · Innenleuchte mit samtweißem Metallgehäuse.

Leuchte mit nach vorne abgeblendeter Lichtquelle und mit samtweißem Innenfarbton der Reflexionsfläche.

Radialer Lichtaustritt 360°.

#### Produktbeschreibung

Leuchtengehäuse aus Aluminium, Oberfläche Farbe samtweiß Innenfarbton messing matt Innenliegende Kunststoffabdeckung, transluzent-weiß

Spiegel aus Kristallglas, Durchmesser 750 mm, Sichtkante geschliffen

4 Befestigungsbohrungen ø 6 mm Abstand 500 mm

2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung bis ø 10,5 mm max. 5 x 1.5<sup>-1</sup> Anschlussklemme 2,5<sup>-1</sup>

Schutzleiteranschluss

Anschlussklemme 2-polig für

digitale Steuerung

Erfüllt Flicker-Anforderungen gemäß IEEE 1789, DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1

LED-Netzteil

DC 176-280 V

Im Gleichspannungsbetrieb wird die LED-Leistung auf 15 % begrenzt

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 Schutzart IP 44

Schutz gegen Eindringen fester Fremdkörper ≥ 1 mm und Spritzwasser

**₹10** ♠ – Sicherheitszeichen € - Konformitätszeichen

Gewicht: 16,9 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der

Energieeffizienzklasse(n) F

# Leuchtmittel

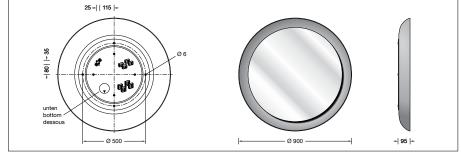
Modul-Anschlussleistung	82,6 W
Leuchten-Anschlussleistung	91,5 W
Bemessungstemperatur	t <sub>a</sub> =25 °C
Umgebungstemperatur	t <sub>a max</sub> =50 °C

## 51 199.4 K3

D-1423/930
3000 K
CRI > 90
7930 lm
2000 lm
21,9 lm/W

<sup>\*</sup> vorläufige Daten





# Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur t<sub>a</sub>= 25 °C LED-Netzteil: LED-Modul: 155.000h (L80B50) 50.000h (L90B50)

Umgebungstemperatur max. t<sub>a</sub> = 50 °C (100 %) 50.000h I FD-Netzteil: 115.000h (L80B50) LED-Modul: 50.000h (L90B50)

# 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 www.bega.com.

# Einschaltstrom

Einschaltstrom: 45,5 A / 264 μs Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:

B10A: 5 Leuchten B16A: 8 Leuchten C10A: 8 Leuchten C16A: 13 Leuchten

## Bestellnummer 51 199.4

Innenfarbton wahlweise

- samtweiß • messing matt
- Kennziffer .4 Kennziffer .6 kupfer matt

Kennziffer .1