

Produktdatenblatt**Anwendung**

Leuchtspiegel · Innenleuchte mit samtweißem Metallgehäuse.

Leuchte mit nach vorne abgeblendeter Lichtquelle und mit metallischem Innenfarbton der Reflexionsfläche.
Radialer Lichtaustritt 360°.

Produktbeschreibung

Leuchtengehäuse aus Aluminium,
Oberfläche Farbe samtweiß
Innenfarbton messing matt
Innenliegende Kunststoffabdeckung,
transluzent-weiß
Spiegel aus Kristallglas, Durchmesser 550 mm,
Sichtkante geschliffen
4 Befestigungsbohrungen $\varnothing$ 6 mm
Abstand 350 mm

2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung
der Netzanschlussleitung bis $\varnothing$ 10,5 mm
max. 5 x 1,5[□]

Anschlussklemme 2,5[□]

Schutzleiteranschluss

Anschlussklemme 2-polig für
digitale Steuerung

LED-Netzteil

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

DC 176-280 V

Im Gleichspannungsbetrieb wird die

LED-Leistung auf 15 % begrenzt

DALI-steuerbar

Anzahl der DALI-Adressen: 1

Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine

Basisisolierung vorhanden

Schutzklasse I

Schutzart IP 44

Schutz gegen Eindringen fester Fremdkörper

$\geq$ 1 mm und Spritzwasser

CE – Konformitätszeichen

Gewicht: 10,3 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der
Energieeffizienzklasse(n) D

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 26 A / 264 μ s

Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart
je Leitungsschutzschalter:

B 10A: 10 Leuchten

B 16A: 16 Leuchten

C 10A: 16 Leuchten

C 16A: 26 Leuchten

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 53,1 W

Leuchten-Anschlussleistung 59 W

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

Umgebungstemperatur $t_{a\text{max}} = 45^\circ\text{C}$

51 198.4 K3

Modul-Bezeichnung LED-1302/930

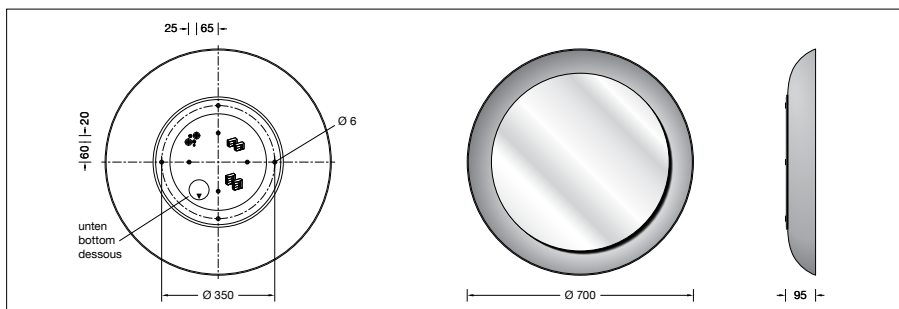
Farbtemperatur 3000 K

Farbwiedergabeindex CRI > 90

Modul-Lichtstrom 7900 lm

Leuchten-Lichtstrom 1478 lm

Leuchten-Lichtausbeute 25,1 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

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

LED-Netzteil: > 50.000 h

LED-Modul: 160.000 h (L 80 B 50)

50.000 h (L 90 B 50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 45^\circ\text{C}$ (100 %)

LED-Netzteil: 50.000 h

LED-Modul: 120.000 h (L 80 B 50)

50.000 h (L 90 B 50)

Bestellnummer 51 198.4

Innenfarbton wahlweise

- samtweiß
- messing matt
- kupfer matt

Kennziffer .1

Kennziffer .4

Kennziffer .6

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.