

**Produktdatenblatt****Anwendung**

Pendelleuchte · Innenleuchte für freistrahlenes und gleichmäßiges Licht aus mundgeblasenem Opalglas, seidenmatt und mit Metallgehäuse.

**Produktbeschreibung**

Leuchtengehäuse und Baldachin aus Metall, Oberfläche Chrom

Mundgeblasenes Opalglas, seidenmatt

Montageplatte mit 2 Befestigungsbohrungen  $\varnothing$  4,5 mm · Abstand 138 mm

Leitungspendel · Mantelleitung schwarz

$3 \times 0,75^2$  mit 1 Stahlseil

Gesamtlänge der Leuchte ca. 2000 mm

Anschlussklemme 2,5<sup>2</sup>

Schutzleiteranschluss

LED-Netzteil im Baldachin

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

DALI-steuerbar

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

05 – Sicherheitszeichen

– Konformitätszeichen

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der

Energieeffizienzklasse(n) D

Gewicht: 3,8 kg

**Einschaltstrom**

Einschaltstrom: 26 A / 264  $\mu$ s

Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

je Leitungsschutzschalter:

B 10 A: 10 Leuchten

B 16 A: 16 Leuchten

C 10 A: 16 Leuchten

C 16 A: 26 Leuchten

**Leuchtmittel**

Modul-Anschlussleistung

52,5 W

Leuchten-Anschlussleistung

58,5 W

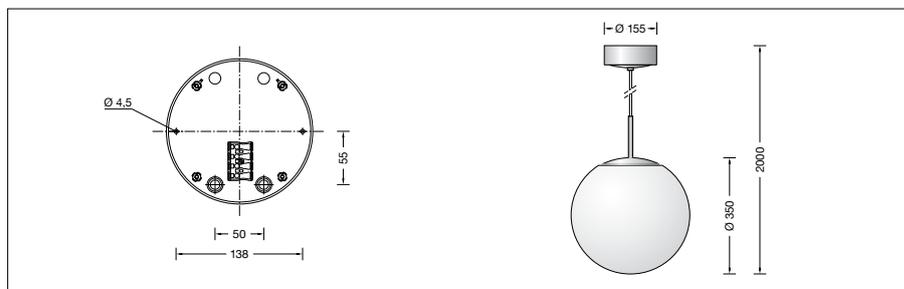
Bemessungstemperatur

$t_a = 25$  °C

Umgebungstemperatur

$t_{a \max} = 40$  °C

Umgebungstemperatur

**50 822.3 K3**

Modul-Bezeichnung

5x LED-0978/930

Farbtemperatur

3000 K

Farbwiedergabeindex

CRI > 90

Modul-Lichtstrom

7950 lm

Leuchten-Lichtstrom

6250 lm

Leuchten-Lichtausbeute

106,8 lm/W

**50 822.3 K4**

Modul-Bezeichnung

5x LED-0978/930

Farbtemperatur

4000 K

Farbwiedergabeindex

CRI > 90

Modul-Lichtstrom

8075 lm

Leuchten-Lichtstrom

6348 lm

Leuchten-Lichtausbeute

108,5 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Bemessungstemperatur  $t_a = 25$  °C

LED-Netzteil: > 50.000 h

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

Umgebungstemperatur max.  $t_a = 40$  °C (100 %)

LED-Netzteil: 50.000 h

LED-Modul: 80.000 h (L 80 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](http://www.bega.com).

**Bestellnummer 50 822.3**

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K oder 4000 K

3000 K – Bestellnummer + **K3**

4000 K – Bestellnummer + **K4**

Oberfläche wahlweise

- Weiß
- Edelstahl
- Chrom
- Messing

Kennziffer **.1**

Kennziffer **.2**

Kennziffer **.3**

Kennziffer **.4**

Mit dem Zusatz **P** hinter der Bestellnummer liefern wir diese Leuchten auch aus schlagfestem Kunststoff.