

Produktdatenblatt**Anwendung**

Pendelleuchte · Innenleuchte für freistrahlen-
des und gleichmäßiges Licht aus mundgeblasenem
Opalglas, seidenmatt und mit Metallgehäuse.

Produktbeschreibung

Leuchtengehäuse und Baldachin aus Metall,
Oberfläche Chrom

Mundgeblasenes Opalglas, seidenmatt

Montageplatte mit 2 Befestigungs-
bohrungen $\varnothing$ 4,5 mm · Abstand 136 mm

Leitungspendel · Mantelleitung schwarz
3 × 0,75² mit 1 Stahlseil

Gesamtlänge der Leuchte ca. 2000 mm

Anschlussklemme 2,5²

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 Switch®

Temporäre thermische Abschaltung zum

Schutz temperaturempfindlicher Bauteile

Schutzklasse I

 – Sicherheitszeichen

 – Konformitätszeichen

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der

Energieeffizienzklasse(n) E

Gewicht: 2,8 kg

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 10 A / 200 μ s

Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart
je Leitungsschutzschalter:

B 10 A: 18 Leuchten

B 16 A: 30 Leuchten

C 10 A: 31 Leuchten

C 16 A: 51 Leuchten

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 35,5 W

Leuchten-Anschlussleistung 39,5 W

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

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

50 821.3 K3

Modul-Bezeichnung 5x LED-1048/930

Farbtemperatur 3000 K

Farbwiedergabeindex CRI > 90

Modul-Lichtstrom 5100 lm

Leuchten-Lichtstrom 3949 lm

Leuchten-Lichtausbeute 100 lm/W

50 821.3 K4

Modul-Bezeichnung 5x LED-1048/940

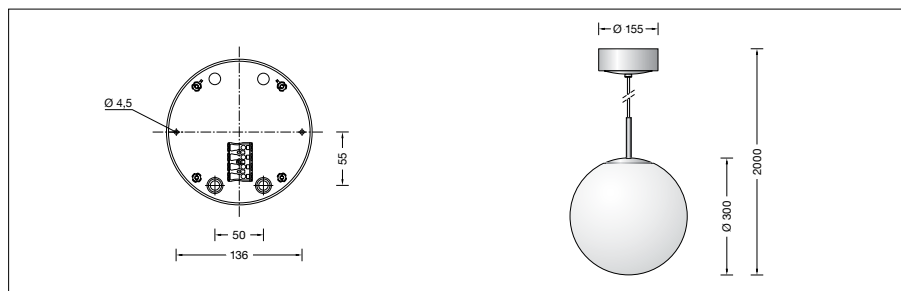
Farbtemperatur 4000 K

Farbwiedergabeindex CRI > 90

Modul-Lichtstrom 5175 lm

Leuchten-Lichtstrom 4086 lm

Leuchten-Lichtausbeute 103,4 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

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

LED-Netzteil: > 50.000 h

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

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

LED-Netzteil: 50.000 h

LED-Modul: 90.000 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.

Bestellnummer 50 821.3

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K
oder 4000 K

3000 K – Bestellnummer + **K3**

4000 K – Bestellnummer + **K4**

Oberfläche wahlweise

- Weiß Kennziffer **.1**
- Edelstahl Kennziffer **.2**
- Chrom Kennziffer **.3**
- Messing Kennziffer **.4**

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