

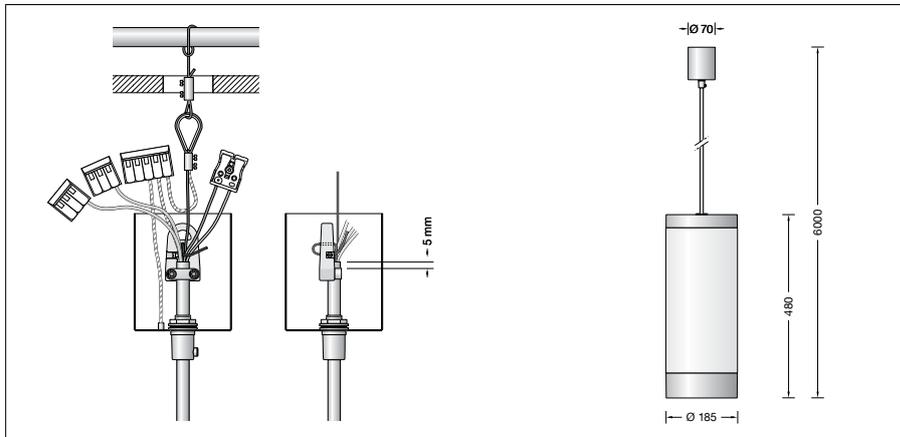
BEGA**50238.1**

Pendelleuchte · Tiefstrahler für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum



Produktdatenblatt

Anwendung

Geschlossene und freistrahkende Pendelleuchte
· Innenleuchte mit mundgeblasenem Opalglas
und Metallgehäuse.

Die große Streuung des Opalglases bewirkt
eine weiche und gleichmäßige Lichtverteilung
im Raum.

Ein breitstreuender Tiefstrahler erzeugt
effizientes tiefstrahlendes Licht.

Leuchte mit einem zusätzlichen oberen
Lichtaustritt.

Produktbeschreibung

Leuchtgehäuse aus Aluminium und
Metallbaldachin, Oberfläche Farbe weiß
Mundgeblasenes Opalglas, weiß
Reflektor aus hochglanzeloxiertem
Reinstaluminium
Kristallglas, teilmattiert · Tiefstrahler
Kristallglas mit lichtstreuender Struktur oben
Lichtaustritt getrennt steuerbar
Leitungspendel · Mantelleitung weiß
5 × 0,75[□] mit 2 Stahlseilen
Gesamtlänge der Leuchte ca. 6000 mm
Anschlussklemmen 2,5[□]
Schutzleiteranschluss
Anschlussklemme für digitale Steuerung
LED-Netzteil
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DALI-steuerbar
Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine
Basisisolierung vorhanden
Schutzklasse I
05 – Sicherheitszeichen
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 7,4 kg

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 20 A / 400 μs
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart
je Leitungsschutzschalter:
B 10 A: 9 Leuchten
B 16 A: 15 Leuchten
C 10 A: 16 Leuchten
C 16 A: 25 Leuchten

Leuchtmittel

Bemessungstemperatur $t_a = 25\text{ °C}$
Farbwiedergabeindex $R_a > 90$
Umgebungstemperatur $t_{a\text{ max}} = 25\text{ °C}$

Opalglas

Modul-Anschlussleistung 27,2 W
Leuchten-Anschlussleistung 32 W

50 238.1

Modul-Bezeichnung 4x LED-0660/930
Farbtemperatur 3000 K
Modul-Lichtstrom 4480 lm
Leuchten-Lichtstrom 2798 lm
Leuchten-Lichtausbeute 87,4 lm/W

50 238.1 K4

Modul-Bezeichnung 4x LED-0660/940
Farbtemperatur 4000 K
Modul-Lichtstrom 4620 lm
Leuchten-Lichtstrom 2886 lm
Leuchten-Lichtausbeute 90,2 lm/W

Tiefstrahler

Modul-Anschlussleistung 17 W
Anschlussleistung Tiefstrahler 19,5 W

50 238.1

Modul-Bezeichnung LED-0678/930
Farbtemperatur 3000 K
Modul-Lichtstrom 2450 lm
Leuchten-Lichtstrom 1846 lm
Leuchten-Lichtausbeute 94,7 lm/W

50 238.1 K4

Modul-Bezeichnung LED-0678/940
Farbtemperatur 4000 K
Modul-Lichtstrom 2520 lm
Leuchten-Lichtstrom 1900 lm
Leuchten-Lichtausbeute 97,4 lm/W

Oberer Lichtaustritt

Modul-Anschlussleistung 9,4 W
Anschlussleistung oberer Lichtaustritt 11 W

50 238.1

Modul-Bezeichnung 2x LED-0660/930
Farbtemperatur 3000 K
Modul-Lichtstrom 1580 lm
Leuchten-Lichtstrom 1448 lm
Leuchten-Lichtausbeute 131,6 lm/W

50 238.1 K4

Modul-Bezeichnung 2x LED-0660/940
Farbtemperatur 4000 K
Modul-Lichtstrom 1630 lm
Leuchten-Lichtstrom 1494 lm
Leuchten-Lichtausbeute 135,8 lm/W

Lebensdauer der LED

max. Umgebungstemperatur $t_a = 25\text{ °C}$
– bei 380.000h: L70 B50

Lichttechnik

Halbstreuwinkel 85°
Leuchtendaten für das Lichttechnische
Berechnungsprogramm DIALux für
Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und
Innenbeleuchtung, sowie Leuchtendaten im
EULUMDAT und im IES-Format finden Sie auf
unserer Website unter www.bega.com.

Bestellnummer 50 238.1

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K
oder 4000 K
3000 K – Bestellnummer + **K3**
4000 K – Bestellnummer + **K4**