

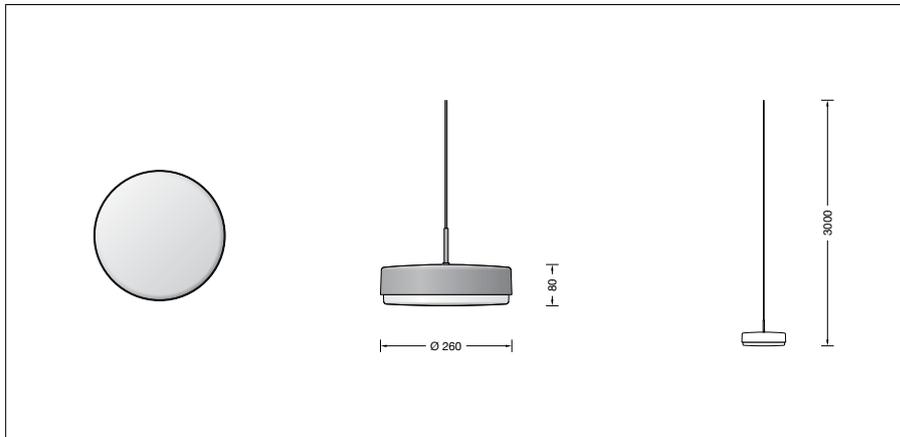
BEGA**51 440.1**

Systempendelleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum



Produktdatenblatt

Anwendung

Pendelleuchte · Innenleuchte mit transluzent-weißer Kunststoffabdeckung und Metallgehäuse für seitlich abgeblendetes Licht. BEGA Systempendelleuchte für die Verwendung in Kombination mit verschiedenen BEGA Installationskomponenten.

Produktbeschreibung

Leuchtengehäuse aus Aluminium, Oberfläche Farbe samtweiß
 Pendelrohr Oberfläche Farbe samtweiß
 Kunststoffabdeckung transluzent-weiß, BEGA NeoGlass®
 Leitungspendel · Mantelleitung weiß 2 x 0,75[□]
 Gesamtlänge der Leuchte ca. 3000 mm
 Schutzklasse III

CE – Konformitätszeichen
 Gewicht: 1,4 kg
 Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) B
 Leuchte ohne Baldachin,
 zum Anschluss an eine zusätzlich erforderliche BEGA Installationskomponente (Ergänzungsteil)

BEGA Smart

Diese Systempendelleuchte können Sie bei Verwendung einer entsprechenden Installationskomponente in BEGA Smart integrieren und per App oder anderer Bedienkomponenten via Funk steuern.

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	10,5 W
Leuchten-Anschlussleistung	12,6 W
Modul-Bezeichnung	LED-1613/93040
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Bemessungstemperatur	t _a = 25 °C
Umgebungstemperatur	t _{a max} = 40 °C

Die Farbtemperatur der Leuchte kann wahlweise auf 3000K oder 4000K eingestellt werden.

Betrieb bei Farbtemperatur	3000 K
Modul-Lichtstrom	2115 lm
Leuchten-Lichtstrom	1524 lm
Leuchten-Lichtausbeute	121 lm/W

Betrieb bei Farbtemperatur	4000 K
Modul-Lichtstrom	2160 lm
Leuchten-Lichtstrom	1556 lm
Leuchten-Lichtausbeute	123,5 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur t_a = 25 °C
 LED-Modul: > 200.000 h (L 80 B 50)
 50.000 h (L 90 B 50)

Umgebungstemperatur max. t_a = 40 °C (100 %)
 LED-Modul: > 200.000 h (L 80 B 50)
 50.000 h (L 90 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.

Ergänzungsteile

BEGA Installationskomponenten mit LED-Netzteil.
 Oberfläche samtweiß.

Je nach gewünschter Installationsart stehen folgende Installationskomponenten passend für diese BEGA Systempendelleuchte zur Verfügung:

Für gerade Decken aller Art:

13 346 Aufbaubaldachin (Typ A)
 DALI · 220-240 V · 350 mA DC

13 282 Aufbaubaldachin (Typ AS)
 Smart steuerbar
 220-240 V · 350 mA DC

Für gerade und geneigte Decken
 Neigung von 0 - 40°:

13 350 Aufbaubaldachin (Typ B)
 DALI · 220-240 V · 350 mA DC

13 352 Einbaubaldachin (Typ C)
 DALI · 220-240 V · 350 mA DC

13 285 Einbaubaldachin (Typ CS)
 Smart steuerbar
 220-240 V · 350 mA DC

Für Aufbau- und Einbau-Stromschienensysteme 3-Phasen Eurostandard-Plus® :

13 356 Stromschienenadapter (Typ D)
 DALI · 220-240 V · 350 mA DC

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

Bestellnummer 51 440.1

Oberfläche wahlweise

- samtweiß
- samtschwarz
- samtgrün
- samtblau

Kennziffer **.1**
 Kennziffer **.5**
 Kennziffer **.7**
 Kennziffer **.8**