

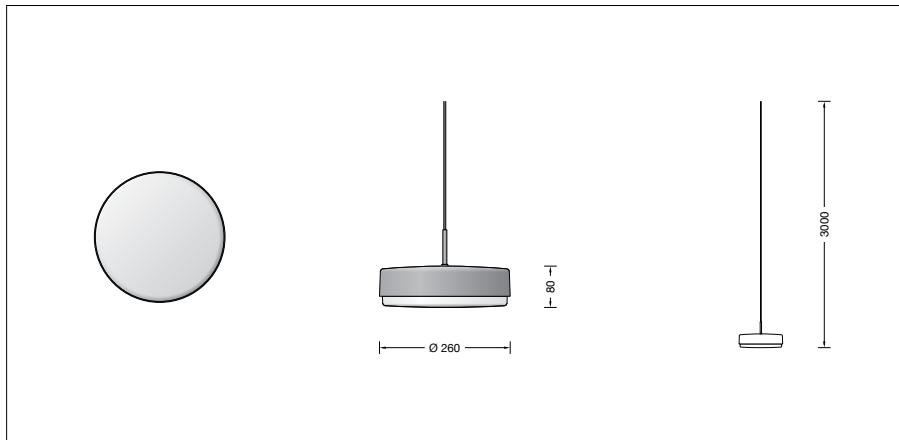
**BEGA****51 440.5**

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

Leuchtgehäuse aus Aluminium, Oberfläche Farbe samtschwarz  
 Pendelrohr Oberfläche Farbe samtschwarz  
 Kunststoffabdeckung transluzent-weiß, BEGA NeoGlass®  
 Leitungspendel ·  
 Mantelleitung schwarz 2 x 0,75<sup>□</sup>  
 Gesamtlänge der Leuchte ca. 3000 mm  
 Schutzklasse III

CE – Konformitätszeichen  
 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 <sub>a</sub> = 25 °C
Lebensdauerkriterien	50 000 h / L <sub>90</sub>

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

Betrieb bei Farbtemperatur	3000 K
Modul-Lichtstrom	2115 lm
Leuchten-Lichtstrom *	1600 lm
Leuchten-Lichtausbeute *	127 lm/W

Betrieb bei Farbtemperatur	4000 K
Modul-Lichtstrom	2160 lm
Leuchten-Lichtstrom *	1634 lm
Leuchten-Lichtausbeute *	129,7 lm/W

\* vorläufige Daten

### 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).

### Ergänzungsteile

**BEGA Installationskomponenten** mit LED-Netzteil.

Oberfläche samtschwarz

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

Für gerade Decken aller Art:

**13 347** Aufbaubaldachin (Typ A)  
 DALI · 220-240 V · 350 mA DC

**13 281** Aufbaubaldachin (Typ AS)  
 Smart steuerbar  
 220-240 V · 350 mA DC

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

**13 351** Aufbaubaldachin (Typ B)  
 DALI · 220-240 V · 350 mA DC

**13 353** Einbaubaldachin (Typ C)  
 DALI · 220-240 V · 350 mA DC

**13 284** Einbaubaldachin (Typ CS)  
 Smart steuerbar  
 220-240 V · 350 mA DC

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

**13 357** Stromschienenadapter (Typ D)  
 DALI · 220-240 V · 350 mA DC

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

### Bestellnummer 51 440.5

Oberfläche wahlweise

- samtweiß
- samtschwarz
- samtgrün
- samtblau

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