

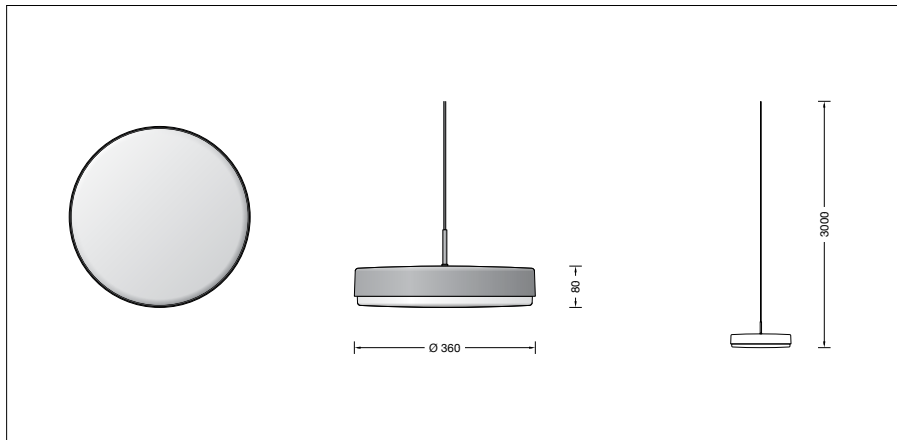
**BEGA****51 441.1**

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<sup>2</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	19 W
Leuchten-Anschlussleistung	21,6 W
Modul-Bezeichnung	LED-1614/93040
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	3850 lm
Leuchten-Lichtstrom *	3220 lm
Leuchten-Lichtausbeute *	149,1 lm/W

Betrieb bei Farbtemperatur	4000 K
Modul-Lichtstrom	3935 lm
Leuchten-Lichtstrom *	3291 lm
Leuchten-Lichtausbeute *	152,4 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 samtweiß.

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

Für gerade Decken aller Art:

**13 238** Aufbaubaldachin (Typ A)  
 DALI · 220-240 V · 490 mA DC  
**13 266** Aufbaubaldachin (Typ AS)  
 Smart steuerbar / dimmbar ·  
 220-240 V · 490 mA DC

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

**13 244** Aufbaubaldachin (Typ B)  
 DALI · 220-240 V · 490 mA DC  
**13 250** Einbaubaldachin (Typ C)  
 DALI · 220-240 V · 500 mA DC  
**13 272** Einbaubaldachin (Typ CS)  
 Smart steuerbar / dimmbar ·  
 220-240 V · 500 mA DC

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

**13 218** Stromschienenadapter (Typ D)  
 DALI · 220-240 V · 500 mA DC

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

### Bestellnummer 51 441.1

Oberfläche wahlweise

- samtweiß Kennziffer **.1**
- samtschwarz Kennziffer **.5**
- samtgrün Kennziffer **.7**
- samtblau Kennziffer **.8**