

**BEGA****51 284.4**

Systempendelleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

**Produktdatenblatt****Anwendung**

Pendelleuchte · Innenleuchte für freistrahlenes und gleichmäßiges Licht, mit Kunststoffabdeckung, transluzent-weiß und Metallgehäuse.

BEGA Systempendelleuchte für die Verwendung in Kombination mit verschiedenen modularen BEGA Installationskomponenten.

**Produktbeschreibung**

Metallgehäuse, Oberfläche Farbe messing matt  
Kunststoffabdeckung transluzent-weiß  
Leitungspendel · Mantelleitung weiß 2 x 0,5<sup>2</sup>  
mit 1 Stahlseil  
Gesamtlänge der Leuchte ca. 2000 mm  
Schutzklasse III

CE – Konformitätszeichen

Gewicht: 1,7 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

Leuchte ohne Baldachin,  
zum Anschluss an eine zusätzlich erforderliche BEGA Installationskomponente (Ergänzungsteil)

**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:

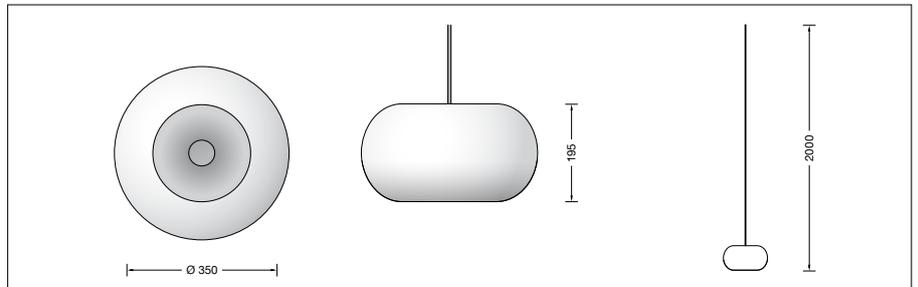
Für gerade Decken aller Art:

- 13 327** Aufbaubaldachin (Typ A)  
DALI · 220-240 V · 700 mA DC
- 13 329** Aufbaubaldachin (Typ AS)  
Smart steuerbar / dimmbar ·  
220-240 V · 700 mA DC

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

- 13 331** Aufbaubaldachin (Typ B)  
DALI · 220-240 V · 700 mA DC
- 13 333** Einbaubaldachin (Typ C)  
DALI · 220-240 V · 700 mA DC
- 13 335** Einbaubaldachin (Typ CS)  
Smart steuerbar / dimmbar ·  
220-240 V · 700 mA DC

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

**Leuchtmittel**

Modul-Anschlussleistung	23,2 W
Leuchten-Anschlussleistung	26,4 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25 \text{ °C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a \text{ max}} = 45 \text{ °C}$

**51 284.4 K3**

Modul-Bezeichnung	LED-1419/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	3600 lm
Leuchten-Lichtstrom	3305 lm
Leuchten-Lichtausbeute	125,2 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Bemessungstemperatur $t_a = 25 \text{ °C}$	
LED-Modul:	170.000 h (L80 B50)
	50.000 h (L90 B50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 45 \text{ °C}$ (100 %)	
LED-Modul:	130.000 h (L80 B50)
	50.000 h (L90 B50)

**Bestellnummer 51 284.4**

Innenfarbton wahlweise

- messing matt
- kupfer matt

Kennziffer **.4**  
Kennziffer **.6**