

**Produktdatenblatt****Anwendung**

Pendelleuchte-Tiefstrahler · Innenleuchte mit Aluminiumgehäuse für nach unten gerichtetes entblendetes Licht.

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

**Produktbeschreibung**

LED-Pendelleuchte-Tiefstrahler »STUDIO LINE«  
Leuchtengehäuse aus Aluminium,  
Oberfläche Farbe samtschwarz,  
Innenfarbton messing matt  
Abschlussring · Oberfläche Chrom  
Lichtstreuende Silikonlinse  
Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium  
Leitungspendel  
Mantelleitung schwarz 2 × 0,75 □  
Gesamtlänge der Leuchte ca. 2000 mm  
Leuchte ohne Baldachin,  
zum Anschluss an eine zusätzlich erforderliche  
BEGA Installationskomponente (Ergänzungsteil)  
Schutzklasse III

CE – Konformitätszeichen

Gewicht: 0,65 kg

**Ergänzungsteile****BEGA Installationskomponenten**

Oberfläche samtschwarz

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

Für gerade Decken aller Art:

**13 228** Aufbaubaldachin (Typ A)  
on/off · 350 mA DC

**13 281** Aufbaubaldachin (Typ AS)  
Smart steuerbar / dimmbar ·  
340 mA DC

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

**13 231** Aufbaubaldachin (Typ B)  
on/off · 350 mA DC

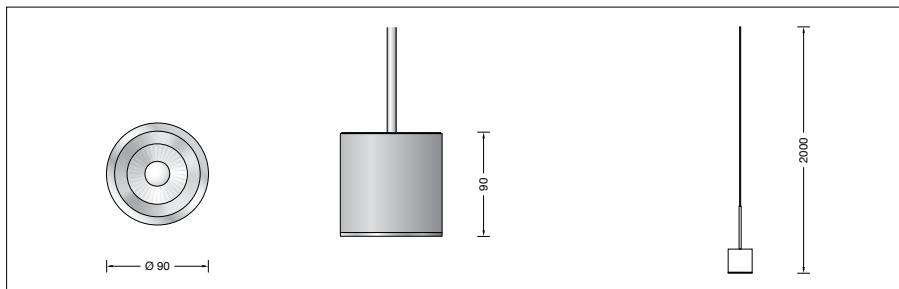
**13 234** Einbaubaldachin (Typ C)  
on/off · 350 mA DC

**13 284** Einbaubaldachin (Typ CS)  
Smart steuerbar / dimmbar ·  
350 mA DC

Für Aufbau- und Einbau-Stromschienensysteme  
3-Phasen EUROSTANDARD-PLUS® :

**13 221** Stromschienenadapter (Typ D)  
on/off · 350 mA DC

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine  
gesonderte Gebrauchsanweisung.

**Leuchtmittel**

Modul-Anschlussleistung	3,9 W
Leuchten-Anschlussleistung	5,6 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25 \text{ °C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a \text{ max}} = 45 \text{ °C}$

**51 026.4 K3**

Modul-Bezeichnung	LED-1029/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	525 lm
Leuchten-Lichtstrom	346 lm
Leuchten-Lichtausbeute	61,8 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

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

Umgebungstemperatur max.  $t_a = 45 \text{ °C}$  (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](http://www.bega.com).

**Bestellnummer 51 026.4**

Innenfarbton wahlweise

- aluminium matt
- messing matt
- kupfer matt

Kennziffer **.2**  
Kennziffer **.4**  
Kennziffer **.6**