

\* **SANSIJO DOWN** **LED**

Die SANSIJO DOWN ist aufgrund des satinierten Acrylglaszylinders eine Besonderheit in der Familie der Deckeneinbauleuchten. Dieser ist nicht nur im Design sehr ansprechend, sondern er reduziert dazu noch den Einblick und damit die Blendung der Leuchte, streut das Licht zur Decke hin und fokussiert den Lichtaustrittswinkel.

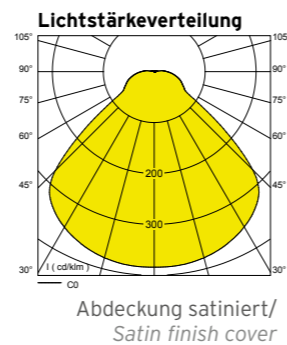
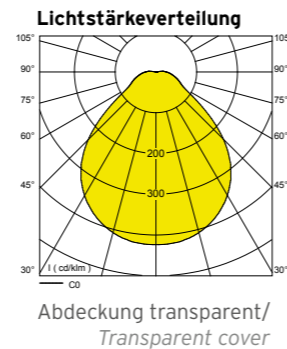
*The SANSIJO DOWN is a particular highlight in the range of recessed ceiling luminaires thanks to the acrylic glass cylinder with satin finish. This is not only very attractive in design, but also reduces the view inside, and as a result, the glare of the luminaire, diffuses the light towards the ceiling and focuses the emission angle.*

**BETALUMEN GmbH**

Hebbelstr. 14-18, 01157 Dresden  
TEL.: +49 (0) 351 47 96 09 60  
FAX: +49 (0) 351 47 96 09 66

WEB: [www.betalumen.de](http://www.betalumen.de)  
E-MAIL: [ideen-werden-leuchten@betalumen.de](mailto:ideen-werden-leuchten@betalumen.de)





**LEUCHTENBESCHREIBUNG:**

- 2 Varianten als Abdeckung der LED im Zylinder lieferbar:
  - fokussierend (Acrylglas transparent)
  - lichtstreuend (Acrylglas satiniert)
- LED mit CRI > 90 oder > 95 optional verfügbar

**HINWEISE:**

- Lichtquelle und Betriebsgerät durch Fachkundige austauschbar
- Für Dimmung via Taster bitte Ausführung in DALI bestellen

**TECHNISCHE DATEN:**

- Deckeneinbauleuchte
- LED P1 > 100.000 h, P2 > 80.000 h, P3 > 50.000 h L80 B10
- Anschlusselement
- Konverter extern
- Anschluss max. 1,5 mm<sup>2</sup>
- IP20/II
- Acrylglas satiniert
- Weiß Feinstruktur
- Metall pulverbeschichtet
- LED mit satiniert Abdeckung
- Konverter 0/50/60 Hz (AC/DC), 100.000 h, extern zum Einlegen in die Zwischendecke, anschlussfertig verdrahtet, geeignet für Durchgangsverdrahtung
- Befestigung in der Zwischendecke mittels

- Kipphebel Federn
- Deckenstärke 2 - 25 mm

**OPTIONEN:**

- LED-Parameter (Lichtstrom, Farbwiedergabe, Farbtemperatur) nach Wahl
- Baugröße nach Wahl
- Konverter dimmbar (DALI, 1 - 10 V, via Funk/EnOcean, Wireless via App -Bluetooth®/Casambi™-, via Taster, via un:c-Bus-IPv6-Netzwerk, via Netzleitung-ready2mains™...)
- Notlichtfunktionen nach Wahl
- LED mit transparenter Abdeckung (für höhere Fokussierung des Abstrahlwinkels)

**LUMINAIRE DESCRIPTION:**

- Two versions available as cover of the LED in the cylinder:
  - focussing (transparent acrylic glass)
  - light-diffusing (acrylic glass, satin finish)
- LEDs with CRI > 90 or > 95 are optionally available

**TECHNICAL DETAILS:**

- Recessed ceiling luminaire
- LED P1 > 100,000 h, P2 > 80,000 h, P3 > 50,000 h L80 B10
- Connection element
- External converter
- Connection max. 1.5 mm<sup>2</sup>
- IP20/II
- Acrylic glass, satin finish
- Fine white structure
- Powder-coated metal
- LED with satin-finish cover
- Converter: 0/50/60 Hz (AC/DC), 100,000 h, external for insertion in the suspended ceiling, wired ready-for-connection, suitable for feed-through wiring
- Sub-ceiling installation with lever springs

- Ceiling thickness 2-25 mm

**OPTIONS:**

- LED parameters (luminous flux, colour reproduction, colour temperature) of your choice
- Size of your choice
- Dimmable converter (DALI, 1-10 V, via wireless/EnOcean, wireless via app Bluetooth®/Casambi™-, via switch, via un:c bus IPv6 network, via network cable-ready2mains™ -...)
- Your choice of emergency light functions
- LED with transparent cover (for greater focusing of the radiation angle)

Var.	Lichtstrom luminous flux								Leistung wattage (W)	Gewicht weight (kg)	Deckenöffnung ceiling opening (mm)	Einbautiefe installation depth (mm) max.	Bestell-Nr. order number
	927 (lm) Abdeckung satiniert satin-finish cover	927 (lm) Abdeckung transparent transparent cover	830 (lm) Abdeckung satiniert satin-finish cover	830 (lm) Abdeckung transparent transparent cover	840 (lm) Abdeckung satiniert satin-finish cover	840 (lm) Abdeckung transparent transparent cover	927-965 (lm) Abdeckung satiniert satin-finish cover	927-965 (lm) Abdeckung transparent transparent cover					
P1	745	785	891	938	914	962	673	709	7,0	1,0	80	80	1/3435.198_4175
P2	1017	1071	1217	1281	1248	1314	924	973	10,0	1,0	80	80	1/3435.198_4250
P3	1437	1513	1719	1810	1762	1856	1280	1348	13,8	1,0	80	80	1/3435.198_4350
	04iw90	S4iw90	04ww	S4ww	04nw	S4nw	cw190	cw190					Bestellnr.-zusätze

netto Lichtstromangaben und Leistung der Leuchte bei Umgebungstemperatur 25 °C | \*Leistung für tunable white abweichend  
net luminous flux and luminaire power at ambient temperature of 25 °C/ \*Output of tunable white differs from these values

**Bestellnummernzusätze:**

- Abdeckung Acrylglas satiniert /\_...\_0\_
- Abdeckung Acrylglas transparent /\_...\_S\_
- Konverter dimmbar DALI /\_...\_05dd
- Konverter dimmbar Bluetooth®/Casambi™ /\_...\_05dW
- Konverter dimmbar 1 - 10 V /\_...\_05
- LED CRI > 90 /\_...\_90
- LED CRI > 95 /\_...\_95
- Tunable white LED (927 - 965, DALI DT8) /\_...\_05ddzcw190
- Notlicht-Überwachung (CEAG, INOTEC, Gessler, Kaufel, ...) /\_...\_2x
- Notlicht-Umschaltweiche AC/DC /\_...\_2c

**Order number codes:**

- Acrylic glass cover, satin finish /\_...\_0\_
- Transparent acrylic glass cover /\_...\_S\_
- Dimmable converter /\_...\_05dd
- Bluetooth®/Casambi™ dimmable converter /\_...\_05dW
- 1-10 V dimmable converter /\_...\_05
- LED CRI > 90 /\_...\_90
- LED CRI > 95 /\_...\_95
- Tunable white LED (927 - 965, DALI DT8) /\_...\_05ddzcw190
- Emergency lighting monitoring (CEAG, INOTEC, Gessler, Kaufel, ...) /\_...\_2x
- Emergency light switch point AC/DC /\_...\_2c

**NOTES:**

- Light source and control gear suitable for replacement by a professional.
- For dimming via push button, please order the "DALI dimmable converter"

