

Die UFO-Leuchte ist ein Klassiker der Architekturbeleuchtung. Die frei strahlende Lichtcharakteristik ermöglicht eine gleichmäßige Ausleuchtung. Die sehr große leuchtende Fläche sorgt dazu für äußerst angenehme blendfreie Wahrnehmung. Die verschiedenen zur Auswahl stehenden Größen akzentuieren ein interessantes Gebäude zusätzlich.

*The UFO is a classic in architectural illumination. The free beam light characteristics permit uniform illumination. The large luminous surface ensures a seemingly glare-free look. The variety of sizes available offer additional accentuation to interesting buildings.*

**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)

**\*UFO LED**



**LEUCHTENBESCHREIBUNG:**

- Minimal auf ca. 50 mm kürzbare Seilpendel ermöglichen Einsatz der Leuchten als Deckenleuchte
- Hochleistungsfähige Acrylglasmaterialien dienen als effiziente Leuchtenabdeckungen
- Effektives Kühlmanagement für eine geschlossene Leuchtenform sorgt für reduzierten Staubeintrag und Insekteneinflug

**HINWEIS:**

- Lichtquelle und Betriebsgerät durch Fachkundige austauschbar
- Leistungsangabe für CRI > 90 abweichend ( ca. +3,4 %)
- Für Dimmung via Taster bitte Ausführung in „Konverter dimmbar DALI“ bestellen

**TECHNISCHE DATEN:**

- Pendelleuchte
- LED LP1 > 130.000 h, LP2/MP1 > 100.000 h, MP2 > 70.000 h L80 B10
- Steckkontakt
- Konverter integriert
- Anschluss max. 3\* 2,5 mm<sup>2</sup>
- IP20/I
- Kabel weiß 3G 0,75 mm<sup>2</sup>, L 1 m, zentraler Baldachin in Weiß
- 4 parallele Seilpendel leuchtenseitig höhenjustierbar
- Acrylglas opalweiß
- Weiß Feinstruktur
- Metall pulverbeschichtet
- Konverter 0/50/60 Hz (AC/DC), 100.000 h
- Leuchte mit Indirektlichtanteil

**OPTIONEN:**

- LED-Parameter (Lichtstrom, Farbwiedergabe, Farbtemperatur) nach Wahl
- Tunable white LED
- 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
- Leuchte ohne Indirektlichtanteil
- Baugröße nach Wahl
- Pendellänge nach Wahl

**LUMINAIRE DESCRIPTION:**

- Suspension cables that can be shortened to a minimum length of approx. 50 mm permit use of the luminaires as ceiling luminaireing.
- High-performance acrylic glass serves a efficient material for luminaire covers
- Effective cooling management allows an enclosed light shape which reduces the entry of dust and insects

**NOTE:**

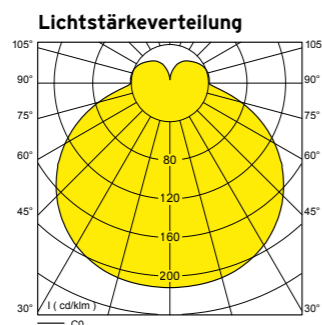
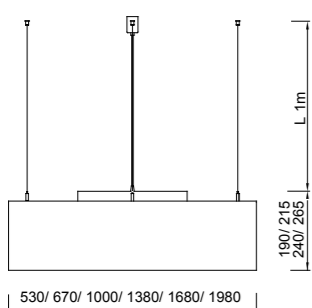
- Light source and control gear suitable for replacement by a professional.
- Light output values for CRI > 90 differ (approx. + 3.4 %)
- For dimming via push button, please order the "DALI dimmable converter"

**TECHNICAL DETAILS:**

- Pendant luminaire
- LED LP1 > 130,000 h, LP2/MP1 > 100,000 h, MP2 > 70,000 h L80 B10
- Plug-in contact
- Integrated converter
- Connection max. 3\* 2.5 mm<sup>2</sup>
- IP20/I
- White 3G 0.75 mm<sup>2</sup> cable, L 1 m, central junction box in white
- 4 "Parallel" suspension cables, height adjustable at luminaire level
- Opal white acrylic glass
- Fine white structure
- Powder-coated metal
- Converter: 0/50/60 Hz (AC/DC), 100,000 h
- Luminaire with indirect light component

**OPTIONS:**

- LED parameters (luminous flux, colour reproduction, colour temperature) of your choice
- Tunable white LED
- 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
- Luminaire without indirect light component
- Size of your choice
- Your choice of cable length



Größe size D - H (mm)	Var.	Lichtstrom luminous flux				Leistung wattage (W)	Gewicht weight (kg)	Bestell-Nr. order number Pendel/pendant (CRI > 80)
		927 (lm)	830 (lm)	840 (lm)	827 - 865 (lm)			
530-190	LP1	2290	3070	3210	3120	23,2	6,5	3/3623.198.S4700
530-190	LP2	3260	4360	4560	4430	36,0	6,5	3/3623.198.S41050
530-190	MP1	4580	6140	6410	---	46,4	6,5	3/3623.298.S4700MP
530-190	MP2	6510	8730	9120	---	72,0	6,5	3/3623.298.S41050MP
670-215	LP1	2790	3730	3900	3790	27,6	12,5	3/4051.298.S4700
670-215	LP2	4000	5360	5600	5440	42,6	12,5	3/4051.298.S41050
670-215	MP1	5570	7470	7800	---	55,2	12,5	3/4051.498.S4700MP
670-215	MP2	8010	10730	11210	---	85,1	12,5	3/4051.498.S41050MP
1000-240	LP1	5570	7470	7800	7580	55,2	19,5	3/3627.498.S4700
1000-240	LP2	8010	10730	11210	10890	85,1	19,5	3/3627.498.S41050
1000-240	MP1	11140	14940	15610	---	110,4	19,5	3/3627.898.S4700MP
1000-240	MP2	16010	21460	22420	---	170,3	19,5	3/3627.898.S41050MP
1380-265	LP1	9280	12450	13000	12630	92,1	38,5	3/4060.898.S4700
1380-265	LP2	13340	17880	18680	18150	142,0	38,5	3/4060.898.S41050
1380-265	MP1	18560	24900	26010	---	184,1	38,5	3/4061.698.S4700MP
1380-265	MP2	26680	35770	37360	---	283,9	38,5	3/4061.698.S41050MP
1680-290	LP1	14860	19920	20810	20210	147,4	--	3/4071.698.S4700
1680-290	LP2	21350	28620	29890	29040	227,2	--	3/4071.698.S41050
1680-290	MP1	29710	39830	41620	---	294,8	--	3/4073.298.S4700MP
1680-290	MP2	42700	57230	59790	---	454,4	--	3/4073.298.S41050MP
1980-315	LP1	22290	29870	31210	30320	221,2	--	3/4062.498.S4700
1980-315	LP2	32020	42920	44840	43560	340,9	--	3/4062.498.S41050
1980-315	MP1	44570	59740	62420	---	442,3	--	3/4064.898.S4700MP
1980-315	MP2	64050	85840	89670	---	681,7	--	3/4064.898.S41050MP
		iw90	ww	nw	cw1			Bestellnr.-zusätze

netto Lichtstromangaben und Leistung der Leuchte bei Umgebungstemperatur 25 °C  
net luminous flux and luminaire power at ambient temperature of 25 °C

**Bestellnummernzusätze:**

- Ohne Indirektlichtanteil /\_\_\_\_.0\_
- Mit Indirektlichtanteil /\_\_\_\_.S\_
- Pendelleuchte Seil „Parallel“ /\_\_\_\_.4
- Pendelleuchte Seil „Trapez“ /\_\_\_\_.9
- Konverter dimmbar DALI /\_\_\_\_.5dd
- Konverter dimmbar Bluetooth®/Casambi™ /\_\_\_\_.5dW
- Konverter dimmbar Funk EnOcean /\_\_\_\_.5dT
- Konverter dimmbar 1 - 10 V /\_\_\_\_.5
- LED CRI > 90 /\_\_\_\_.w90
- Tunable white LED (827 - 865, DALI DT8) /\_\_\_\_.05ddzcw1
- Tunable white LED (927 - 965, DALI DT8) /\_\_\_\_.05ddzcw190
- Notlicht-Überwachung (CEAG, INOTEC, Gessler, Kaufel, ...) /\_\_\_\_.2x
- Notlicht-Umschaltweiche AC/DC /\_\_\_\_.2c

**Order number codes:**

- Without indirect light component /\_\_\_\_.0\_
- With indirect light component /\_\_\_\_.S\_
- Pendant luminaire cable "parallel" /\_\_\_\_.4
- Pendant luminaire cable "trapezoid" /\_\_\_\_.9
- DALI dimmable converter /\_\_\_\_.5dd
- Bluetooth®/Casambi™ dimmable converter /\_\_\_\_.5dW
- Wireless EnOcean dimmable converter /\_\_\_\_.5dT
- 1-10 V dimmable converter /\_\_\_\_.5
- LED CRI > 90 /\_\_\_\_.w90
- Tunable white LED (827 - 865, DALI DT8) /\_\_\_\_.05ddzcw1
- Tunable white LED (927 - 965, DALI DT8) /\_\_\_\_.05ddzcw190
- Emergency lighting monitoring (CEAG, INOTEC, Gessler, Kaufel, ...) /\_\_\_\_.2x
- Emergency light switch point AC/DC /\_\_\_\_.2c