

# DRAFT

## Datenblatt

Ceiling



DRAFT macht aus der archetypischen Kugelleuchte ein Objekt von zeitgenössischer Prägnanz mit perfekt ausbalanciertem Licht: DRAFT verbindet diffuses Raumlicht mit einem direkten, weich gestreuten Lichtaustritt nach unten und gleichmäßig beleuchteten Flächen. DRAFT Ceiling ist in zwei Größen und drei Farben (klar, blau transparent und braun transparent) erhältlich, verfügt über zwei verschiedene Lichtfarben und die Dim2warm-Funktion.

**Anwendungsbereiche:**  
DRAFT Ceiling sorgt mit ihrer abgeflachten Kugelform im privaten Raum, aber auch im Objektbereich für eine innovative Ästhetik. Als Einzelobjekt im Raum, aber auch in der Reihung in Fluren, Zimmerfluchten oder Eingangsbereichen steht sie für eine zeitgenössische Interpretation der klassischen Kugelleuchte in Verbindung mit modernster Technik und hochwertigen Materialien.

### Technisches Datenblatt

DRAFT Ceiling ist in zwei Größen und drei Farben (klar, blau transparent und braun transparent) erhältlich, verfügt über zwei verschiedene Lichtfarben und die Dim2Warm-Funktion, die beim Dimmen den Farbverlauf mit der wärmeren Lichtfarbe einer klassischen Glühfadenlampe abbildet.

Design Jean-Marc da Costa

### Material & Oberflächen



Gehäuse	Aluminium
Oberfläche	poliert
Schirm	mundgeblasenes Glas <span style="color: grey;">○</span> klar <span style="color: brown;">●</span> braun <span style="color: blue;">●</span> blau
Reflektor und Streuscheibe	Acrylglas

### Maße



DRAFT Ceiling S



DRAFT Ceiling M

### Technische Daten

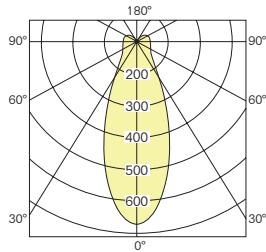

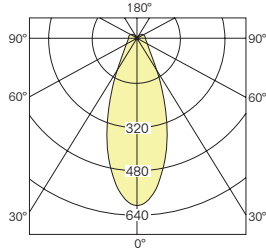
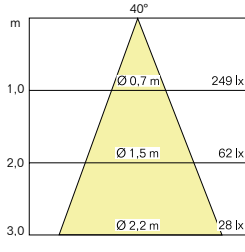

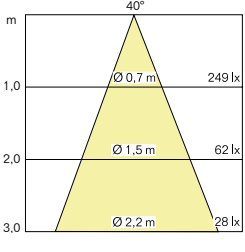
Leuchtmittel	CoB LED	
Leistung (Nennwert) <sup>1</sup>	11 W	25 W
Regelung	TRIAC	TRIAC, DALI, 0-10 V
Farbtemperatur	2700K 1130 lm	2700K 2520 lm
Lichtstrom LED	3000K 1180 lm	3000K 2620 lm
(Nennwert) <sup>1</sup>	Dim2Warm 870 lm	Dim2Warm 2160 lm
Betriebsspannung	primär 220 – 240 V AC, sekundär 36 V DC	
Mittlere Lebensdauer LED	50.000 h	
Energieeffizienzklasse	A bis A++	
Garantie	2 Jahre	
Montage/ Pflege	werkzeuglose Schirmmontage	
Gewicht	1,5 kg	2,1 kg



Die durchgestrichene Mülltonne weist darauf hin, dass dieses Elektrogerät nicht im Hausmüll entsorgt werden darf. Um die menschliche Gesundheit und die Umwelt vor möglichen Gefahrstoffen zu schützen, kann dieses Produkt am Ende seiner Lebensdauer kostenfrei bei einer Sammelstelle in Ihrer Nähe abgegeben werden. Die gesonderte Entsorgung ermöglicht die Wiederverwendung bzw. Verwertung von Elektrogeräten.

### Lichttechnisches Datenblatt

DRAFT ist absolut blendfrei, verfügt standardmäßig über zwei verschiedene Lichtfarben und die Dim2Warm-Funktion, die beim Dimmen den Farbverlauf mit der wärmeren Lichtfarbe einer klassischen Glühfadenlampe abbildet.

			Leistung	CRI	Farbtemperatur Lichtstrom (Messwert) <sup>1</sup>
<b>DRAFT Ceiling S Glas klar</b>					
			11 W	>97	2700K 780 lm
Licht: nach unten gestreut, rundum diffus	$\eta = 70\%$	UGR $\leq 14$			3000K 810 lm
<b>DRAFT Ceiling S Glas braun</b>					
			11 W	>97	2700K 670 lm
Licht: nach unten gestreut, rundum diffus	$\eta = 60\%$	UGR $\leq 16$			3000K 700 lm
<b>DRAFT Ceiling S Glas blau</b>					
			11 W	>97	2700K 670 lm
Licht: nach unten gestreut, rundum diffus	$\eta = 60\%$	UGR $\leq 16$			3000K 700 lm


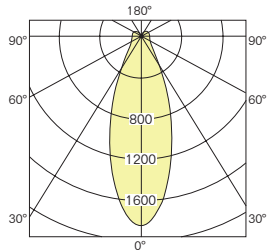
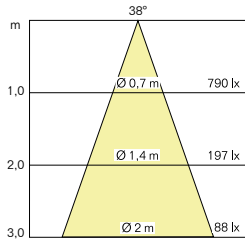

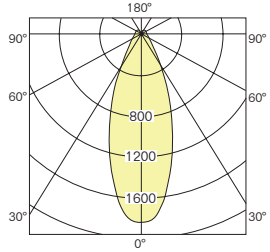
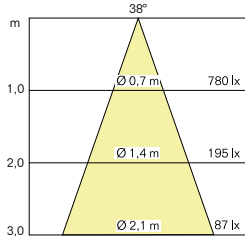

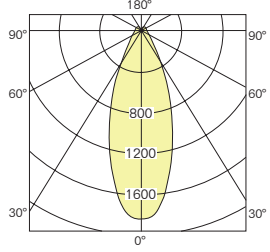
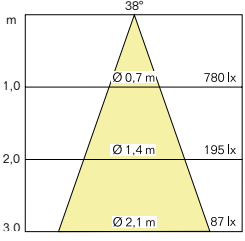
**Hinweis:**

Die lichttechnischen Daten (EULUMDAT) können Sie unter <http://serien.com/downloads/> herunterladen.

Alle Werte sind Bemessungswerte. Leistung und Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%. Toleranz der Farbtemperatur: +/- 150 K. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25 °C.

### Lichttechnisches Datenblatt

DRAFT ist absolut blendfrei, verfügt standardmäßig über zwei verschiedene Lichtfarben und die Dim2Warm-Funktion, die beim Dimmen den Farbverlauf mit der wärmeren Lichtfarbe einer klassischen Glühfadenlampe abbildet.












			Leistung	CRI	Farbtemperatur Lichtstrom (Messwert) <sup>1</sup>
<b>DRAFT Ceiling M Glas klar</b>					
			25 W	>97	2700 K 1806 lm
Licht: nach unten gestreut, rundum diffus	$\eta = 72\%$	UGR $\leq 16$			3000 K 1880 lm
<b>DRAFT Ceiling M Glas braun</b>					
			25 W	>97	2700 K 1560 lm
Licht: nach unten gestreut, rundum diffus	$\eta = 62\%$	UGR $\leq 15$			3000 K 1630 lm
<b>DRAFT Ceiling M Glas blau</b>					
			25 W	>97	2700 K 1560 lm
Licht: nach unten gestreut, rundum diffus	$\eta = 62\%$	UGR $\leq 15$			3000 K 1630 lm

#### Hinweis:

Die lichttechnischen Daten (EULUMDAT) können Sie unter <http://serien.com/downloads/> herunterladen.

Alle Werte sind Bemessungswerte. Leistung und Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%. Toleranz der Farbtemperatur: +/- 150 K. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25 °C.

### Artikelnummern

Abbildung	Beschreibung	Leuchtmittel	Regelung <sup>4</sup>	Leistung <sup>3</sup>	CCT <sup>2</sup>	Art.-Nr.
	Ceiling S Basis	LED 	TRIAC	11 W	2700 K	DR1001
					3000 K	DR1002
					Dim2Warm 1800–3000 K	DR1003
	Glas S klar mit Reflektor					DR1501
	Glas S braun mit Reflektor					DR1511
	Glas S blau mit Reflektor					DR1521
	Ceiling M Basis	LED 	TRIAC 0-10 V	25 W	2700 K	DR1010
					3000 K	DR1011
					Dim2Warm 1800–3000 K	DR1012
		LED 	DALI 1-10V	25 W	2700 K	DR1020
					3000 K	DR1021
					Dim2Warm 1800–3000 K	DR1022
	Glas M klar mit Reflektor					DR1502
	Glas M braun mit Reflektor					DR1512
	Glas M blau mit Reflektor					DR1522

### Empfohlene Dimmer

Die folgende Liste gibt das Ergebnis interner Testreihen in kontrollierter Umgebung wieder. Im Einzelfall kann es jedoch aufgrund technischer Spezifikationen (z. B. Treiber, Verkabelung, Schaltung, etc.) dazu kommen, dass eine konkrete Kombination aus Dimmer und LEDs nicht funktioniert. Unsere Empfehlungen stellen demnach keine Garantie oder Gewährleistung dar.

**Draft Ceiling S** Busch Jäger 6513 U-102, Jung 225 TDE, Merten MEG5134, Berker 286710, Eltako EUD61NPN-UC, Schalk F03 U2E

**Draft Ceiling M** Busch Jäger 6513 U-102, Jung 225 TDE, Merten MEG 5300-0001 Berker 286710

Auf Anfrage sind unterschiedliche Farbwiedergabeindizes und Leuchten ohne Treiber möglich.

Bildnachweise: ©Fotografie: Jochen Stüber - GIORGIO GULLOTTA ARCHITEKTEN, Produktabbildungen: serien.lighting

<sup>1</sup> Die angegebenen Nenn- und Messwerte beziehen sich auf die zum Zeitpunkt der Datenblätterstellung eingesetzten Leuchtmittel. Änderungen vorbehalten.

<sup>2</sup> Angabe laut Hersteller. serien Raumeuchten GmbH übernimmt für die Richtigkeit der Angabe keine Haftung.

<sup>3</sup> Weitere Varianten auf Anfrage lieferbar.

<sup>4</sup> 5-adrige Netzableitung bei Regelung über Dali oder 1–10V erforderlich.