

# LED-Leuchten



## LED Topas

- Der Touch-Dimmer an der Leuchtenstange ermöglicht eine stufenlose Regulierung der Helligkeit sowie das ein- und ausschalten der Leuchte
- Direkte (ca. 25%) und Indirekte (ca. 75%) Beleuchtung unabhängig voneinander bedienbar.
- Der optimierte Reflektor und Blendschutz garantiert eine angenehme und homogene Lichtverteilung auf der Arbeitsfläche.
- Bewegungssensor: nach 30 Min. Abwesenheit wird die Helligkeit auf 30% reduziert, nach weiteren 30 Min. schaltet sich die Leuchte automatisch aus.
- Dank des Tageslichtsensors wird die Helligkeit auf der Arbeitsfläche registriert und die Lichtstärke im Verhältnis zum Umgebungslicht automatisch angepasst.
- 5 Jahre Garantie



### Technische Daten

Leistung:	80 W
Gewichteter Energieverbrauch:	80 kWh / 1000 h
Spannung:	200 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
Lichtstrom:	9300 Lumen, 2600 lm direkt, 6700 lm indirekt
Lichtausbeute:	116 Lumen / Watt
Farbtemperatur:	4000 Kelvin (neutralweiss), max. 3 MacAdam-Ellipsen
Max. Beleuchtungsstärke:	1300 Lux (Messabstand 120 cm)
Farbwiedergabeindex (Ra):	> 80
UGR (Unified Glare Rating):	< 15
Lebensdauer:	50 000 Stunden
Höhe:	1960 mm
Leuchtenfuss:	580 mm Länge x 335 mm Breite
Leuchtenkopf:	1203 mm Länge x 52 mm Breite x 36 mm Höhe
Kabellänge:	2.5 m
Nettogewicht:	12.1 kg
Material:	Aluminium, Stahl, PS, PMMA
Verpackung:	weisse Verpackung mit farbiger Etikette 1 Paket: 204 x 23 x 16 cm, 14.6 kg, Gurtmass: 282 cm
Lichtquelle:	Energieeffizienzklasse: C Modellkennung: topas0000072x

**Artikel-Nummer:** **41-5010.720.CH weiss**  
**41-5010.721.CH anthrazit**

### **Austauschbarkeit**

Das Leuchtmittel kann nicht ausgewechselt werden. Der Aufbau der Leuchte erlaubt keinen Austausch des Leuchtmittels, da die Gefahr besteht, die Leuchte dabei zu beschädigen.

### **Datenprüfung**

Elektrische und photometrische Daten geprüft durch das Beleuchtungslabor der Fachhochschule Graubünden, Schweiz.