

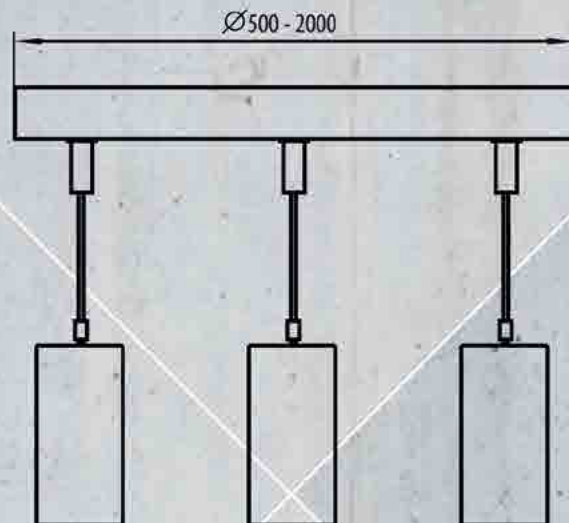


**polaris**



## Verschiedene Konfigurationen der Leuchten POLARIS dienen zur Beleuchtung exklusiver Räume, wie z. B. Hotelvestibüls, Bürobauten, Empfangsbüros.

Die Leuchten werden ausschließlich laut Bestellung hergestellt. Wir können die Produkte den Anforderungen der Kunden anpassen, was die Größe, Menge, Farbausführung einzelner Hängeleuchten, gesamte Lichtleistung und Farbtemperatur des Endproduktes betrifft.



### Varianten und Parameter der Leuchte Polaris

Typ	angehängte Leuchtengruppe mit einer kreisförmigen Deckenplatte (Diameter 500 – 2000 mm)			
Anwendungsbereich	diese individuell angefertigte Leuchte dient zur Beleuchtung von exklusiven Häusern und Hotels			
Grundfarbe der Leuchte	weiße Farbe	geschliffener Edelstahl		<b>meistverkaufte Variante</b>
Schutzabdeckung	IP 44			geschliffener Edelstahl
Länge/Breite/Höhe (mm)	Auftragsproduktion			Auftragsproduktion
Lichtfarben	neutral (4000K)	warm (3000K)	Mix (3000-6000K)	neutral (4000K)
Diffusor	halbmatt	matt	Pyramide	matt
Befestigung	mit feinem Draht			mit feinem Draht
Lichtleistung / Stromverbrauch	2000 - 20000lm/100-300W, AC 230V			10 000lm/120W, AC 230V

Wählen Sie sich eine Möglichkeit aus jeder Zeile aus und **bilden Sie Ihren eigenen Beleuchtungskörper** genau nach Ihren Vorstellungen.

### Vorteile der Leuchte Polaris

- durch den niedrigen Verbrauch der DT-LED-LIGHTS-Leuchten ist Folgendes garantiert:
  - höhere Energieeinsparungen - bis zu 8-10 x mehr im Vergleich mit Glühlampen sowie 1,5 - 2x mehr im Vergleich mit Leuchtstoffröhren
  - schnelle Amortisierung der Investition beim Austausch der kompletten Leuchte,
  - lange Lebensdauer aufgrund der richtigen Kühlung. Aufgrund der original-tschechischen Lösung in Bezug auf die Kühlung der LEDs beträgt die Lebensdauer einer LED-Diode mindestens 50.000 Stunden, was einer ununterbrochenen Beleuchtung für einen Zeitraum von fast 6 Jahren entspricht!
  - getreue Farbwiedergabe:
    - neutral weiß, Ra > 85,
    - warm weiß, Ra > 80,
    - kalt weiß, Ra > 80,
    - Kombination aus kalt und warm weiß, Ra > 80.
  - Keine Störungen durch Blinken - die Leuchte ermüdet die Augen nicht durch Blinken, wie dies z. B. bei einigen Leuchtstoffröhren der Fall ist.
  - Sofortiger Start der Leuchte - die DT LED LIGHTS leuchten innerhalb von einer Sekunde mit voller Leistung. Aufgrund ihrer Eigenschaften sind sie somit für Räume vorbestimmt, wo das Licht oft ein- und ausgeschaltet wird, die Lebensdauer bleibt hiervon unberührt.
  - Beständigkeit gegenüber niedrigen Temperaturen – die Verwendung der Leuchten ist bei sehr niedrigen Temperaturen möglich - und dies bis -20 °C.