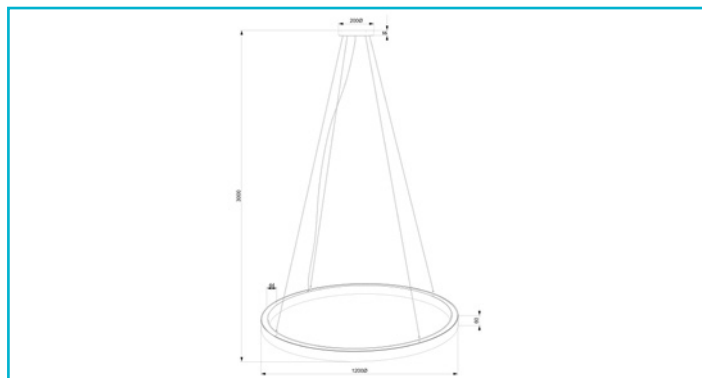


**Besonderheiten**

- DALI-dimmbar mit integriertem Netzgerät
- direktes / indirektes Licht getrennt schalt- und dimmbar
- Durchgangsverdrahtung möglich
- werkzeugloser Anschluss mit Steckklemmen
- montage- / wartungsfreundlich
- langlebige, leicht austauschbare Komponenten
- unsichtbare Verschraubungen
- Sonderanfertigungen auf Anfrage möglich

Gehäusematerial	Aluminium, Stahl
Gehäusefarbe	Schwarz
Material Lichtaustritt	Polycarbonat - PC
Oberfläche Lichtaustritt	Opal
Durchgangsverdrahtung möglich	Ja
Montageart	Aufbaumontage
Montageort	Innen
Montagefläche	Deckenmontage
Schutzklasse	I / Schutzerdung
Leistungsaufnahme	105 W
Leistungsaufnahme Bereitschaftsmodus	0,6 W
Eingangsspannung	198-264 V/AC 50 / 60 Hz
Dimmbar	Ja
Ansteuerung	DALI 2 / DT6, Push-Dim
Spannungsbereich DC	180-280 V/DC

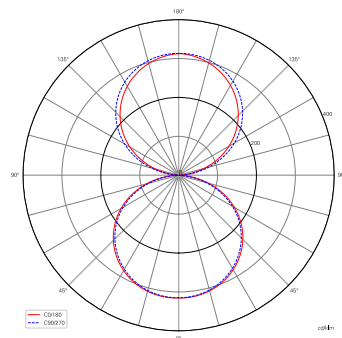
Lichtquelle	LED, Lichtquelle wechselbar TC
Farbtemperatur	3000 K
Farbkonsistenz	3 SDCM
Farbkonsistenz Lichtquelle	2 SDCM
Farbwiedergabe (Ra)	90
Bemessungslichtstrom	12000 lm
Lichtausbeute	114 lm/W
Abstrahlwinkel	90 Grad
UGR	22

Lichtaustrittsflächen	2 STK
Lichtcharakteristik	Direkt, Indirekt
Lichtrichtung	Oben, Unten

Höhe	60 mm
Durchmesser	1200 mm
Pendellänge max.	3000 mm

Arbeitstemperatur	-20 bis 50 °C
Lagertemperatur	-40 bis 80 °C
Oberflächentemperatur max.	80 °C
IP Schutzart	IP 40
IK Schutzklasse	IK05
Einschaltstrom max.	5,1 A / 44,5 µs
Max. Anzahl je LS B10	12 STK
Max. Anzahl je LS B16	15 STK
Max. Anzahl je LS C10	19 STK
Max. Anzahl je LS C16	31 STK

Lebensdauer L70 / B50	180000 h
Lebensdauer L80 / B10	120000 h
Lebensdauer L80 / B50	130000 h
Lebensdauer L90 / B10	50000 h
Lebensdauer L90 / B20	60000 h
Schaltzyklen	100000 STK
Energieverbrauch	105 kWh/1000h



Art.-Nr. 950472



Pendelleuchte

Lautaro 1200/60 Up/Down Opal M4, 105 W, DALI, 3000 K, Schwarz

Energieeffizienzklasse Lichtquelle

Dieses Produkt enthält
eine Lichtquelle der
Energieeffizienzklasse E.