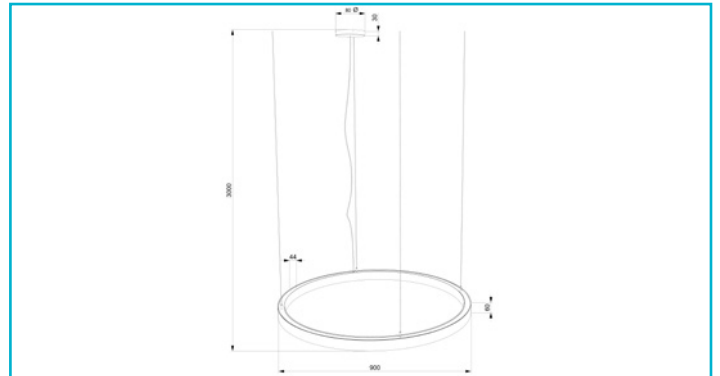


Pendelleuchte**Lautaro 900/60 Up/Down Opal P4, 89 W, DALI, 3000 K, Schwarz****Besonderheiten**

- 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	89 W
Leistungsaufnahme Bereitschaftsmodus	0,6 W
Eingangsspannung	198-264 V/AC 50 / 60 Hz
Netzgerät inkl.	Ja
Dimmbar	Ja
Ansteuerung	DALI 2 / DT6, Push-Dim
Bewegungsmelder	Nein
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	9900 lm
Lichtausbeute	111 lm/W
Abstrahlwinkel	90 Grad
UGR	22

Lichtaustrittsflächen	2 STK
Lichtcharakteristik	Direkt, Indirekt
Lichttrichtung	Oben, Unten

Höhe	60 mm
-------------	-------

Durchmesser	900 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.	8,5 A / 2,8 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	89 kWh/1000h
Energieeffizienzklasse Lichtquelle	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E.

