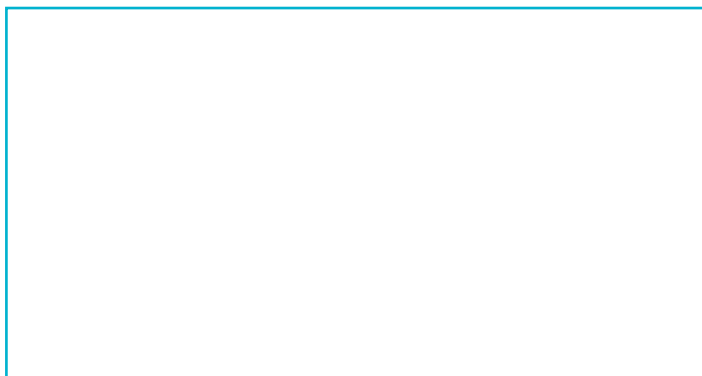
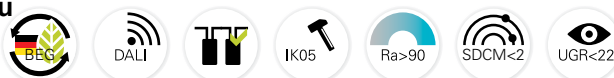


**Pendelleuchte**

Lautaro 1200/80 Up/Down Opal M4, 105 W, DALI, 3000 K, Hellgrau



**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

<b>Gehäusematerial</b>	Aluminium, Stahl
<b>Gehäusefarbe</b>	Hellgrau
<b>Material Lichtaustritt</b>	Polycarbonat - PC
<b>Oberfläche Lichtaustritt</b>	Opal
<b>BEG Förderfähig</b>	Ja
<b>Durchgangsverdrahtung möglich</b>	Ja
<b>Montageart</b>	Aufbaumontage
<b>Montageort</b>	Innen
<b>Montagefläche</b>	Deckenmontage

<b>Schutzklasse</b>	I / Schutzerdung
<b>Leistungsaufnahme</b>	105 W
<b>Leistungsaufnahme Bereitschaftsmodus</b>	0,6 W
<b>Eingangsspannung</b>	198-264 V/AC 50 / 60 Hz
<b>Dimmbar</b>	Ja
<b>Ansteuerung</b>	DALI 2 / DT6, Push-Dim
<b>Spannungsbereich DC</b>	176-276 V/DC

<b>Lichtquelle</b>	LED, Lichtquelle wechselbar TC
<b>Farbtemperatur</b>	3000 K
<b>Farbkonsistenz</b>	3 SDCM
<b>Farbkonsistenz Lichtquelle</b>	2 SDCM
<b>Farbwiedergabe (Ra)</b>	90
<b>Bemessungslichtstrom</b>	13000 lm
<b>Lichtausbeute</b>	124 lm/W
<b>Abstrahlwinkel</b>	90 Grad
<b>UGR</b>	22

<b>Lichtaustrittsflächen</b>	2 STK
<b>Lichtcharakteristik</b>	Direkt, Indirekt
<b>Lichtrichtung</b>	Oben, Unten

<b>Höhe</b>	80 mm
<b>Durchmesser</b>	1200 mm

<b>Pendellänge max.</b>	3000 mm
<b>Arbeitstemperatur</b>	-20 bis 50 °C
<b>Lagertemperatur</b>	-40 bis 80 °C
<b>Oberflächentemperatur max.</b>	80 °C
<b>IP Schutzart</b>	IP 40
<b>IK Schutzklasse</b>	IK05
<b>Einschaltstrom max.</b>	37,2 A / 295 µs
<b>Max. Anzahl je LS B10</b>	4 STK
<b>Max. Anzahl je LS B16</b>	7 STK
<b>Max. Anzahl je LS C10</b>	7 STK
<b>Max. Anzahl je LS C16</b>	12 STK

<b>Lebensdauer L70 / B50</b>	180000 h
<b>Lebensdauer L80 / B10</b>	120000 h
<b>Lebensdauer L80 / B50</b>	130000 h
<b>Lebensdauer L90 / B10</b>	50000 h
<b>Lebensdauer L90 / B20</b>	60000 h
<b>Schaltzyklen</b>	100000 STK
<b>Energieverbrauch</b>	105 kWh/1000h
<b>Energieeffizienzklasse Lichtquelle</b>	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E.

