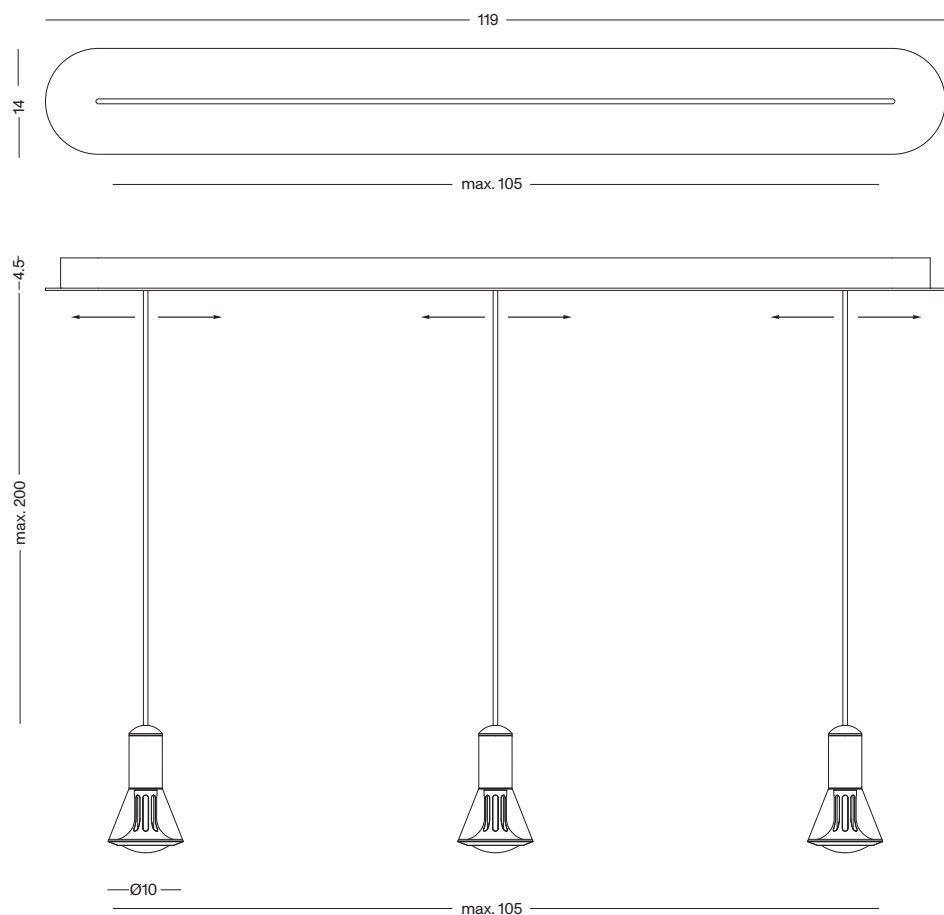


ETHICS-3PL-1190



Die ETHICS Pendelleuchten verfügen über 2 Lichtquellen. Das direkte Licht strahlt axial durch eine Glaslinseoptik mit einem Abstrahlwinkel von 85°. Die indirekte Lichtquelle sitzt innerhalb des eloxierten Aluminium Reflektors und scheint seitlich durch den Leuchtschirm aus mundgeblasenem Kristallglas. Optional sind beide LEDs über Phase, Dali oder Casambi dimmbar. Die magnetische bicolor Baldachinblende (eine Seite schwarz, eine Seite weiß) bietet flexible Montageoptionen. Sie ermöglicht eine variable Abstandsgestaltung der Pendel. Der Korpus selbst ist mit einem schwarzem Zellkautschuk ummantelt, der Deckenunebenheiten ausgleicht und bei Bedarf eine flexible seitliche Stromzuführung erlaubt.

The ETHICS pendant lights have 2 light sources. The direct light shines axially through glass lens optics with a beam angle of 85°. The indirect light source is located within the anodized aluminum reflector and shines laterally through the lampshade made of hand-blown crystal glass. Optionally, both LEDs can be dimmed via Phase, Dali or Casambi. The magnetic bicolor canopy panel (one side black, one side white) offers flexible mounting options. It enables variable spacing of the pendulums. The body itself is covered with black cellular rubber, which compensates for uneven ceilings and allows for flexible side power supply if necessary.



TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA

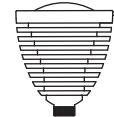
ZEUS

Leistung power:	6 Watt
Lichtstrom luminous flux:	600 Lumen
Betriebsspannung operation voltage:	12 Volt
Betriebsstrom operation current:	500 mA
Farbtemperatur color temperature:	2.700 Kelvin
Farbwiedergabe color index:	CRI 95
Abstrahlwinkel angle beam:	30 - 85° stufenlos stepless
Leuchte dimmbar light dimmable:	Phase / PUSH / 1 - 10V / Dali / Casambi
LED Typ LED type:	Cree XHP35



ATHENE

Leistung power:	6 / 7.5 Watt
Lichtstrom luminous flux:	600 / 750 Lumen
Betriebsspannung operation voltage:	12 Volt
Betriebsstrom operation current:	500 / 600 mA
Farbtemperatur color temperature:	2.700 Kelvin
Farbwiedergabe color index:	CRI 95
Abstrahlwinkel angle beam:	40 - 90° stufenlos stepless
Leuchte dimmbar light dimmable:	Phase / PUSH / 1 - 10V / Dali / Casambi
LED Typ LED type:	Cree XHP35



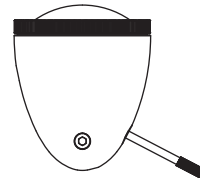
ETHICS

Leistung power:	12 / 17 / 20 Watt
Lichtstrom luminous flux:	1.200 / 1.700 / 2.000 Lumen
Betriebsspannung operation voltage:	12 Volt
Betriebsstrom operation current:	500 / 650 / 850 mA
Farbtemperatur color temperature:	2.700 Kelvin
Farbwiedergabe color index:	CRI 95
Abstrahlwinkel angle beam:	85°
Leuchte dimmbar light dimmable:	Phase / PUSH / 1 - 10V / Dali / Casambi
LED Typ LED type:	2x Cree XHP35



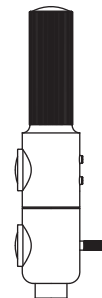
YLUX

Leistung power:	18 Watt
Lichtstrom luminous flux:	1.800 Lumen
Betriebsspannung operation voltage:	36 Volt
Betriebsstrom operation current:	500 mA
Farbtemperatur color temperature:	2.700 Kelvin
Farbwiedergabe color index:	CRI 95
Abstrahlwinkel angle beam:	60 - 90° stufenlos stepless
Leuchte dimmbar light dimmable:	Phase / PUSH / 1 - 10V / Dali / Casambi
LED Typ LED type:	Cree CMA1516



STEREO

Leistung power:	2x 6 Watt
Lichtstrom luminous flux:	2x 600 Lumen
Betriebsspannung operation voltage:	12 Volt
Betriebsstrom operation current:	500 mA
Farbtemperatur color temperature:	2.700 Kelvin
Farbwiedergabe color index:	CRI 95
Abstrahlwinkel angle beam:	2x 85°
Leuchte dimmbar light dimmable:	Tastdimmer button dimmer switch
LED Typ LED type:	2x Cree XHP35



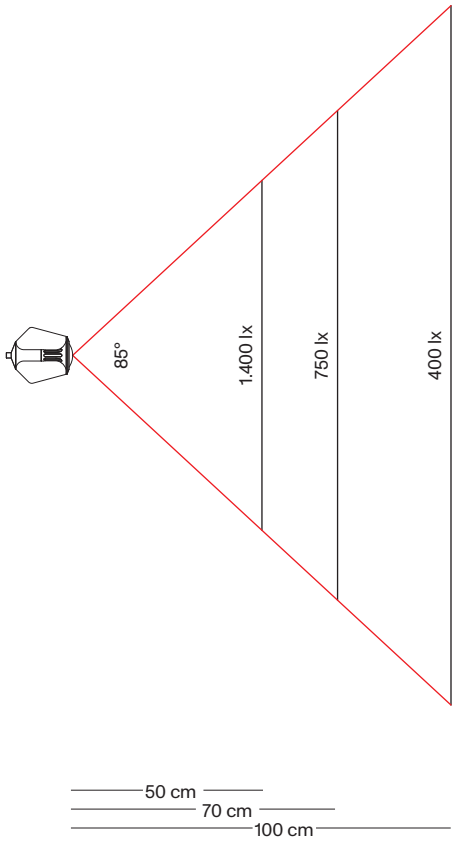
MIMIX

Leistung power:	4.5 Watt
Lichtstrom luminous flux:	400 Lumen
Betriebsspannung operation voltage:	230 Volt
Betriebsstrom operation current:	20 mA
Farbtemperatur color temperature:	2.700 Kelvin
Farbwiedergabe color index:	CRI 85
Abstrahlwinkel angle beam:	100°
Leuchte dimmbar light dimmable:	Phase / Casambi
LED Typ LED type:	Lumens EDC 38C / Seoul Acrich

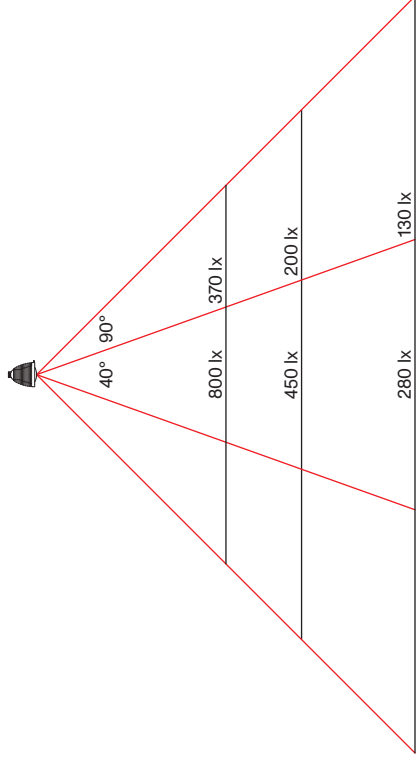


LICHTVERTEILUNG LIGHT DISTRIBUTION

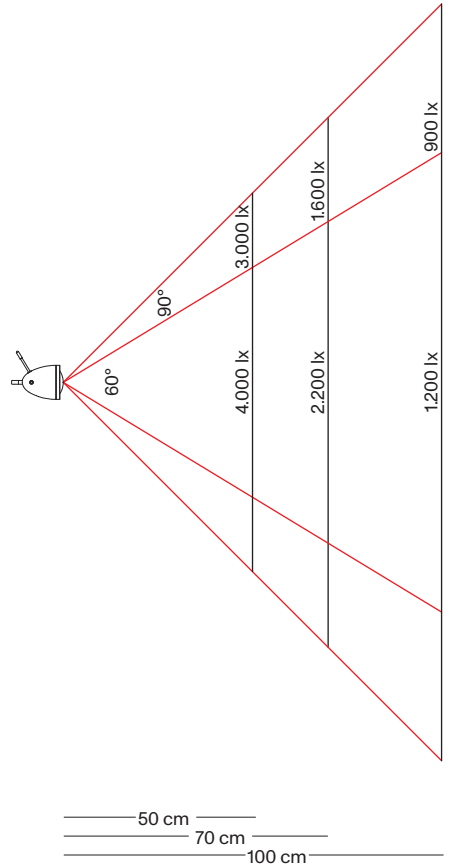
ETHICS



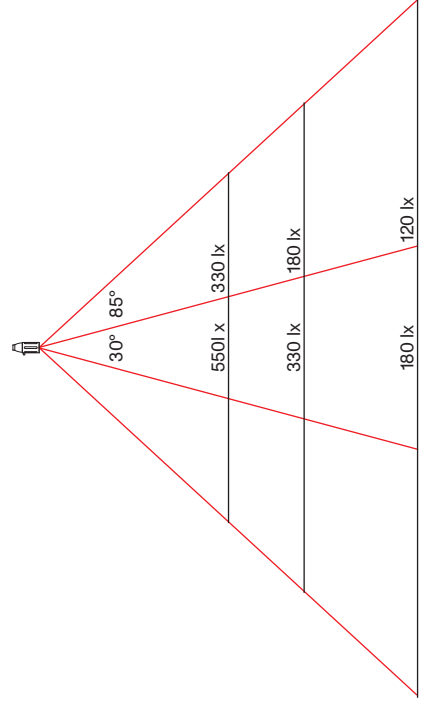
ATHENE



YLUX

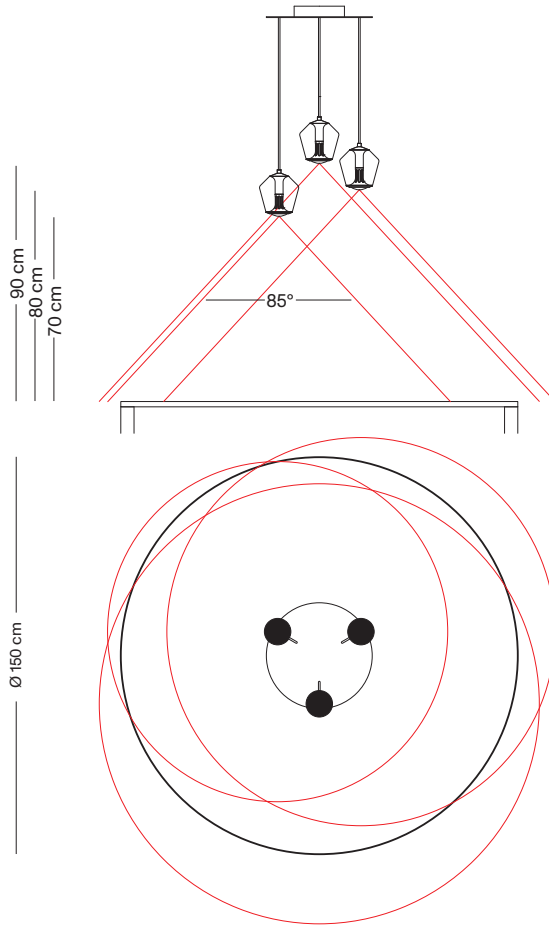


ZEUS

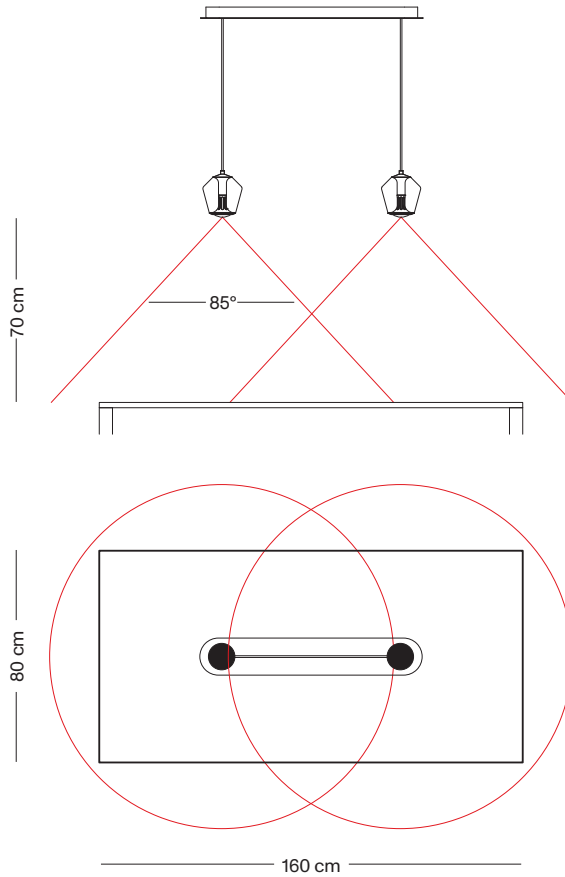


LICHTVERTEILUNG-ETHICS LIGHT DISTRIBUTION-ETHICS

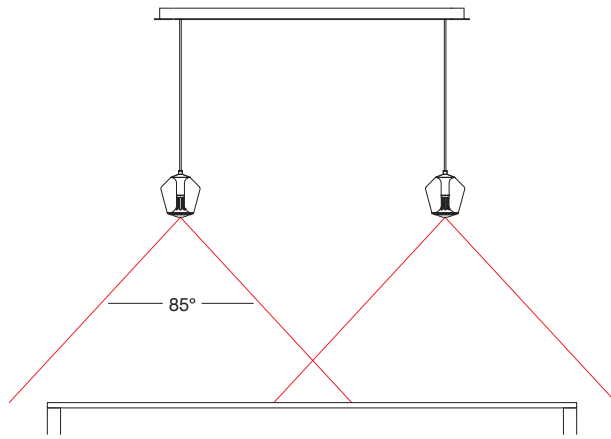
E-3PL-400



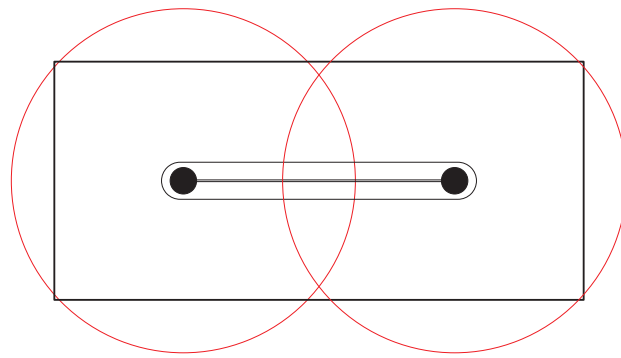
E-2PL-840



E-2PL-1190

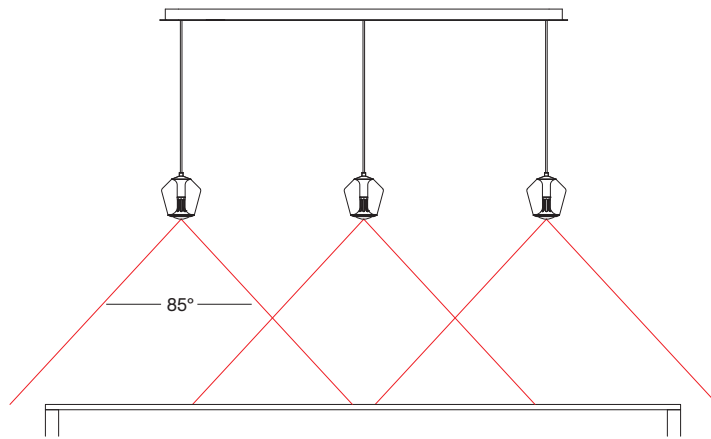


90 cm

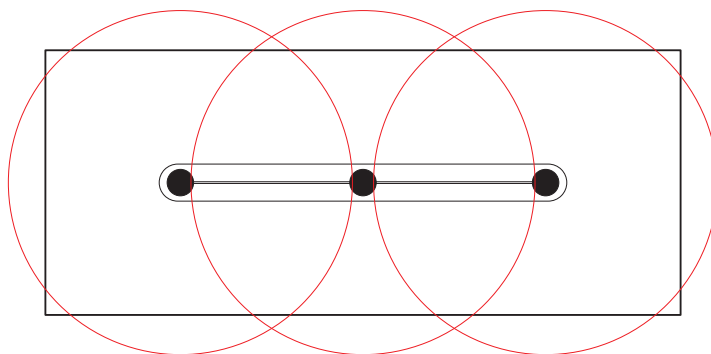


200 cm

E-3PL-1190



100 cm



240 cm