



Popis

ELO, nové inovativní závěsné svítidlo, v kterém se prolíná výrazná textura materiálu Brokisglass, doplněná elegantními liniemi hliníkových ráků, se skládá ze tří částí spojených klouby, které umožňují umístění svítidla do různých poloh. Potenciál, který tento typ dynamické struktury nabízí, umožňuje vytvářet světelné a scénografické kompozice, které dokážou utvářet interiér a dodat mu dominantní designový prvek. Název ELO znamená „prsten“ nebo „spojení“, slova, která nejlépe vyjadřují velký dekorativní potenciál a pozoruhodnou variabilitu konceptu, sochařského celku, který lze časem upravovat a přizpůsobovat podle toho, jak se vyvíjejí požadavky prostředí. ELO je unikátní kolekce, v které je Brokisglass použit sklářskou technikou lehání skla, díky které vznikají jemné křivky oblouků svítidla. Materiál Brokisglass stojí na principech recyklace, udržitelnosti a šetrné ekologické výroby. Sklo je zasazeno do elegantních kovových ráků vyrobených z hliníku, díky kterým zajišťují vynikající strukturální integritu a zároveň snižují celkovou hmotnost světla. Svítivost je získána použitím flexibilních LED zdrojů, které se dokážou přizpůsobit zakřiveným tvarům, které charakterizují design této lampy zdůrazněný estetickou strukturou materiálu Brokisglass, a zaručují nejlepší možný rozptyl světla bez ohledu na různé kompozice, ve kterých je ELO instalováno.



Technický popis

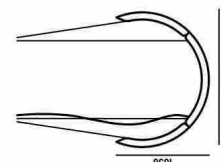
Tělo svítidla je složeno ze tří částí, které jsou spojeny pomocí kloubů. Tyto klouby umožňují nastavení úhlů mezi prostřední částí a krajními částmi. Tělo svítidla je vyrobeno z duralu, ve kterém je vsazeno sklo Brokisglass. Sklo je vytvářeno do křivky svítidla. V každém segmentu svítidla je flexibilní LED modul, který kopíruje tvar svítidla. Tělo je zavěšeno na stropním baldachýnu pomocí čtyř ocelových lanek. Elektronika svítidla je umístěna ve stropním baldachýnu.

Dostupné barevné možnosti: <https://mbapi.cz/red/pis/eu/cz/pc1326>

KONSTRUKČNÍ SPECIFIKACE

Hmotnost:	31 kg
Použité materiály:	sklo, kov
Délka připojovacího vodiče:	3 m
Montáž:	Strop
Prostředí:	vnitřní

ROZMĚR [mm]



ELEKTRICKÁ SPECIFIKACE

Jmenovité napětí:	100 - 240 V
Frekvence:	50-60Hz
Max. příkon:	150 W
Krytí IP:	20
Patice:	-
Světelný zdroj:	LED modul
Energetická třída:	E

CERTIFIKACE





CM16243 LED modul FLEXI ELO
BLOD 100x350 336LED LM281B+ RJ
927/965

Typ	LED modul
Příkon [W]	20 W
Vstupní napětí [V]	24 VDC
Energetická třída	E
Světelný tok [lm]	2500-2680 lm
Barevná teplota [K]	2700-6500 K
CRI	90+
Stmívatelnost	ano - tunable white



