

Název	GEOMETRIC TABLE
Typ	stolní svítidlo, stojací svítidlo
ID	PC1270



Popis

Geometric zdůrazňuje estetický výraz a strukturu BROKISGLASSu, který je sám o sobě zajímavě výrazný. Kolekce je definována základními geometrickými tvary, které charakterizují celkové obrysy světel, do kterých se promítá jejich jedinečným grafickým prvkem pro výrazný kontrast s zřetelnou, téměř sochařskou skladbou skla. Zavěšené komponenty jsou tvořeny skleněnými geometrickými tvary, jejichž okraje jsou vsazeny do černých profilů. Světla lze uspořádat do několika tvarů – kruhových a oválných – buď jako osamělá světla nebo jako skládačka, která v rukou architektů vede k nekonečnému množství světelných kombinací. Koncept tak překonává svou primární funkci jako svítidlo a otevírá dveře velkoformátovým blokům světla a jiným neobvyklým kompozicím. Pro větší variabilitu a originalitu lze u solitérních světel kombinovat různé barvy skla pro jednotlivé části světla. Odlišná skla z různých stran světla lze vybrat na míru kompozice. Kolekce Geometric prošla technologickým vylepšením, které spočívá v nahrazení kovové konstrukce v podobě přesně frézovaného duralu.

Technický popis

Technologické postupy užívané pro kolekci Geometric stojí na principech recyklace, udržitelnosti a šetrné ekologické výroby. Výchozí surovinou pro výrobu svítidel je skleněný odpad vznikající při výrobě jiných kolekcí společnosti Brokis. Recyklovaný skleněný materiál následně prochází několika fázemi zpracování, v nichž se kombinují klasické sklářské techniky (ruční broušení, pískování) a s těmi moderními (tavení ve formě, řezání vodním paprskem, tvarování ve formě). Výsledkem tohoto spojení je jedinečný výrobek, v němž se prolíná tradice s moderností a každý kus je neopakovatelným originálem s vlastním příběhem. Dokonalý rozptyl světla zaručuje LED panel s optickými čočkami. Skleněné části lze lehce vyměnit v konstrukci světla za jiné barevné varianty. Kovová konstrukce je ručně svařovaná metodou TIG, která se vyznačuje precizním zpracováním jako ostatní části osvětlení.

Barva skla

triplex opál BROKISGLASS	A	CGC2676
šedá kouřová BROKISGLASS	A	CGC2677
hnědá kouřová BROKISGLASS	A	CGC2720
šedá - triplex opál BROKISGLASS	A	CGC2747
žlutá - triplex opál BROKISGLASS	A	CGC2722
světle růžová - triplex opál BROKISGLASS	A	CGC2723
oranžová - triplex opál BROKISGLASS	A	CGC2724
červená - triplex opál BROKISGLASS	A	CGC2725
světle modrá - triplex opál BROKISGLASS	A	CGC2726
tyrkys - triplex opál BROKISGLASS	A	CGC2727
tmavě zelená - triplex opál BROKISGLASS	A	CGC2804
zelené jablko - triplex opál BROKISGLASS	A	CGC2728
amber - triplex opál BROKISGLASS	A	CGC2730
koňak - triplex opál BROKISGLASS	A	CGC2731

Barva spodní části skla

triplex opál BROKISGLASS	A	CGGB2768
světle růžová - triplex opál BROKISGLASS	A	CGGB2769
šedá - triplex opál BROKISGLASS	A	CGGB2770
šedá kouřová - BROKISGLASS	A	CGGB2799
hnědá kouřová BROKISGLASS	A	CGGB2792
žlutá - triplex opál BROKISGLASS	A	CGGB2797
oranžová - triplex opál BROKISGLASS	A	CGGB2798
červená - triplex opál BROKISGLASS	A	CGGB2793
světle modrá - triplex opál BROKISGLASS	A	CGGB2795
tyrkys - triplex opál BROKISGLASS	A	CGGB2794
tmavě zelená - triplex opál BROKISGLASS	A	CGGB2805
zelené jablko - triplex opál BROKISGLASS	A	CGGB2803
amber - triplex opál BROKISGLASS	A	CGGB2800
koňak - triplex opál BROKISGLASS	A	CGGB2802

Povrchová úprava skla

lesklý povrch (lícová strana)	A	CGSU2736
matný povrch (lícová strana)	A	CGSU2737

Povrch montury

kov - černý matovaný komaxit se strukturou	A	CCS2673
--	---	---------

Barva el. vedení

textilní kabel - černý	A	CECL519
------------------------	---	---------

LED Zdroj

24V, LED, 40W, 2700K, 4600lm, RA90+, DIM	A	LEDS2778
DIM (TW), 24V, LED, 40W, 2700K-6500K, RA90+	A	LEDS2966

Stmívatelná verze

dotykové stmívání	A	CEDV2871
DIM (TW) CASAMBI CBU-PWM4	A	CEDV2942