

<b>Název</b>	SFERA PORTABLE Large
<b>Typ</b>	stolní svítidlo, Bateriové svítidlo
<b>ID</b>	PC1273



**Popis**

Sfera Portable je nová přenosná dobíjecí venkovní lampa ve dvou velikostech, která rozšiřuje nejenom rodinu Sfera, ale i portfolio outdoorového osvětlení společnosti BROKIS. Sfera Portable vychází z myšlenky malé světelné kuličky posazené na zvětšeném tvaru vícehranu, který je stejně jako skleněná koule charakteristický pro původní kolekci Sfera. Mnohohelník, znázorněn u této outdoorové kolekce v podstavě, je z litého betonu. Jemné světlo z ručně foukaného matného i leského skla lemují nerezová kulatina, která umožňuje jednoduchý přenos z místa na místo. Betonová podstava světla ukrývá nejenom napájecí zařízení, ale na její straně lze díky dotykovému stmívači nastavit intenzitu osvětlení. Sfera Portable splňuje bezpečnostní a technologické požadavky IP44 pro venkovní osvětlení a to díky konstrukci, která se skládá z ručně foukaného skla s difuzorem obsahující LED světlo a baterii, která je usazena v betonové podstavě. Koule je nadčasový a dokonalý tvar, který nikdy nepřestane přitahovat člověka. Foukané sklo ukotvené v surové betonové podstavě může skvěle doplňovat moderní architekturu, ale i tak být v kontrastu s historickou architekturou. Sfera Portable je stylový světelný a atmosferický doplněk nejenom venkovních prostor, ale i interiéru. Díky jednoduché konstrukci lze světlo přenášet a měnit s ním atmosféru jakéhokoliv prostoru, tím Sfera Portable následuje nomádský duch této doby.

**Technický popis**

Užité technologické postupy vycházejí z několikasetleté tradice a zkušenosti sklářských mistrů. Precizní řemeslná výroba ručně foukaného skla dodává produktům od společnosti BROKIS příznačný a ničím nenahraditelný charakter a jedinečnou kvalitu. Skleněná stínidla jsou utvářena v několika vrstvách skloviny, přičemž každé z nich věnují před vyfouknutím do formy sklářští mistři mimořádnou pozornost. V této fázi výroby se totiž až ze 70 % rozhoduje o výsledné kvalitě. Triplex opálové sklo, z něž je vyrobeno stínidlo lampy, představuje jeden z nejkvalitnějších materiálů užívaných v osvětlovací technice. Sendvičová kombinace dvou vnějších transparentních vrstev křišťálu a vnitřní vrstvy bílého opálu mezi nimi, stejně jako úzkostlivě střežené postupy ruční výroby, propůjčují sklu vynikající optické vlastnosti.

## **Barva skla**

šedá kouřová - transparentní sklo	A	CGC516
hnědá kouřová - transparentní sklo	A	CGC538
triplex opál	A	CGC39

## **Povrchová úprava skla**

lesklý povrch skloviny	A	CGSU66
matovaný oboustranný povrch skloviny	A	CGSU881

## **Povrch montury**

nerezová ocel - broušená	A	CCS68
kov - černý matný komaxit	A	CCS846

## **Povrchová úprava základny**

vysokohodnotný beton - přírodní	A	CSFB2840
vysokohodnotný beton - terracotta	A	CSFB2842

## **Barva el. vedení**

kabel černý nabíjecí USB 2/USB-C, 5V	A	CECL2837
--------------------------------------	---	----------

## **LED Zdroj**

12V, LED, 4W, 2700K, 696lm, RA80+, DIM	A	LEDS2845
--	---	----------