

# TECHNICKÝ LIST

Typ: **SFERA**  
Název: stolní svítidlo, stojací svítidlo  
ID: PC1273  
Designed by: Lucie Koldová



Download

## Popis

Sfera Portable je nové dobíjecí venkovní světlo, které se dodává ve dvou velikostech. Jedná se o jeden z nejnovějších přírůstků do portfolia venkovního osvětlení BROKIS. Sfera Portable je založena na myšlence malých světelných koulí zasazených do litého betonu se stejnými jemnými víceúhelnými detaily používanými v celé rodině Sfera. Jemná koule z ručně foukaného matného nebo lesklého skla je umístěna pod nerezovou obručí, která slouží jako rukojeť pro přesun světla z jednoho místa na druhé. V betonové základně je umístěn nejen nabíjecí modul, ale také citlivý dotykový stmívač, pomocí kterého se nastavuje jas. Sfera Portable je osazena LED světelným zdrojem s difuzorem a splňuje bezpečnostní a technologické normy třídy IP44 pro venkovní použití.



## Technický popis

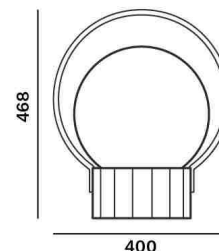
Sfera Portable je přenosné svítidlo s baterií vhodné i pro venkovní použití. Svítidlo je vybaveno konektorem USB-C pro nabíjení kabelem a integrovaným systémem pro bezdrátové nabíjení. Zapínání, vypínání a přepínání jasu pracuje na principu dotykového stmívače. Podstava svítidla je vyrobena z betonu, který obsahuje vysoký podíl skleněných střepů ze sklárny Janštejn. V podstavě je umístěna elektronika s LED modulem.

Colours options: [https://brokis.sharepoint.com/:b:/s/brokis\\_sp/Eftt0fpEABhFgpWxh9BTIk8BIPktrseLcE2Y5OvDdBTxQ](https://brokis.sharepoint.com/:b:/s/brokis_sp/Eftt0fpEABhFgpWxh9BTIk8BIPktrseLcE2Y5OvDdBTxQ)

## KONSTRUKČNÍ SPECIFIKACE

### ROZMĚR [mm]

Hmotnost: 5,8 kg  
Použité materiály: sklo, kov, beton  
Délka připojovacího vodiče: -  
Montáž: Stůl  
Prostředí: venkovní



## ELEKTRICKÁ SPECIFIKACE

### CERTIFIKACE

Nabíjení: 5 V, 2A max.  
Konektor: USB-C  
Doba nabíjení: 4 hod.  
Doba svícení: +/- 4.5 hod.  
Max. příkon: 3 W LED  
Krytí IP: 44  
Světelný zdroj: -  
Energetická třída: E  
Třída ochrany: 3



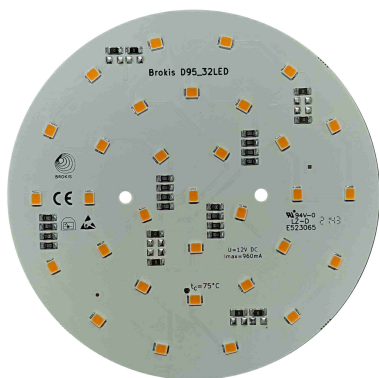
BROKIS®

BROKIS S.R.O.  
ŠPANIELOVA 1315/25  
163 00 PRAHA 6 - ŘEPY  
CZECH REPUBLIC

IČO 64940799  
DIČ CZ64940799  
C 42174 MĚSTSKÝ SOUD  
V PRAZE

TEL +420 567 211 517  
TECHNICAL@BROKIS.CZ  
INFO@BROKIS.CZ  
WWW.BROKIS.CZ

2024\_02  
STR. 1



**CM14301**

Typ	LED modul
Příkon [W]	3 W
Vstupní napětí [V]	12 VDC
Energetická třída	E
Světelný tok [lm]	390 lm
Barevná teplota [K]	2700 K
CRI	93
Stmívatelnost	ano

