



## Popis

Kolekce Planets vychází z historických svítidel a zároveň reflektuje každodenní potřeby uživatelů, ale i architektů a designérů. Díky její variabilitě, která využívá klasických principů fyziky, umožňuje volnost světla v prostoru, která nekončí po instalaci v interiéru. Pomocí jednoduchého způsobu užití závaží a kladek, dovoluje světla výškově polohovat. Vznikl tak unikátní systém, umožňující množství individuálních seskupení, která lze využít jako samostatné světlo v interiéru nebo jako četná seskupení třech různých, či stejných tvarů, světél v prostoru.



## Technický popis

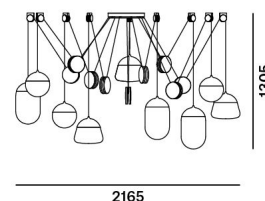
Svítidlo je sestaveno z centrálního kovového baldachýnu, ve kterém je uložena elektronika a nosný systém ocelových lanek integrovaných v přírodních kabelech k jednotlivým svítidlům. Jednotlivá ramena svítidla jsou zavěšena na stropě pomocí kladky a jsou vyvážena závažím. Díky tomuto systému je možné variabilní nastavování výšky jednotlivých ramen. Každé rameno je sestaveno z přírodního kabelu, kovové krytky, LED modulu a skleněného stínítka.

Dostupné barevné možnosti: <https://mbapi.cz/red/pis/eu/cz/pc1242>

## KONSTRUKČNÍ SPECIFIKACE

Hmotnost:	89,4 kg
Použité materiály:	sklo, kov
Délka připojovacího vodiče:	individual
Montáž:	Strop
Prostředí:	vnitřní

## ROZMĚR [mm]



## ELEKTRICKÁ SPECIFIKACE

Jmenovité napětí:	110 - 240 V
Frekvence:	50-60Hz
Max. příkon:	209 W LED
Krytí IP:	20
Patice:	-
Světelný zdroj:	LED modul
Energetická třída:	E

## CERTIFIKACE



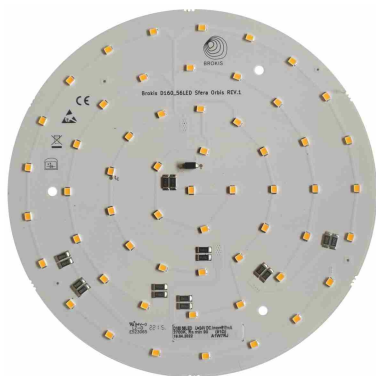
BROKIS®

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

IČO 64940799  
DIČ CZ64940799  
C 42174 MĚSTSKÝ SOUD  
V PRAZE

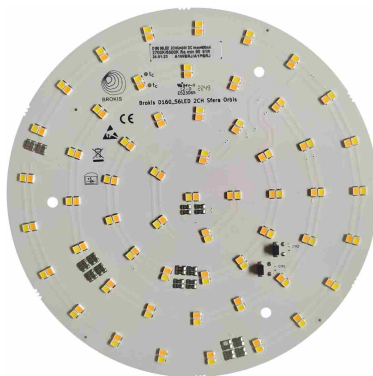
TEL +420 567 211 517  
TECHNICAL@BROKIS.CZ  
INFO@BROKIS.CZ  
WWW.BROKIS.CZ

2024\_03  
STR. 1



**CM14769 ORBIS 500\_LED**  
**modul\_160mm\_24V\_CC\_DNA 19,7W/**  
**2700K**

Typ	LED modul
Příkon [W]	19,7 W
Vstupní napětí [V]	24 VDC
Energetická třída	E
Světelný tok [lm]	2147 lm
Barevná teplota [K]	2700 K
CRI	90+
Stmívatelnost	ano



**CM17123 Led modul D160\_ORBIS/**  
**PLANETS\_24V, 2x56LED/19,7W**  
**LUXEON 2CH, 910hm, 1800K/6500K,**

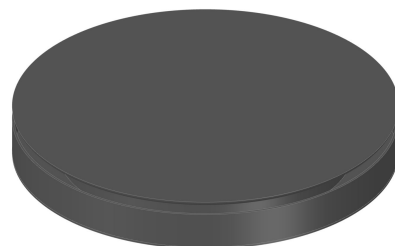
Typ	LED modul
Příkon [W]	19,7 W
Vstupní napětí [V]	24 VDC
Energetická třída	E
Světelný tok [lm]	1581-2557 lm
Barevná teplota [K]	1800-6500 K
CRI	90+
Stmívatelnost	ano



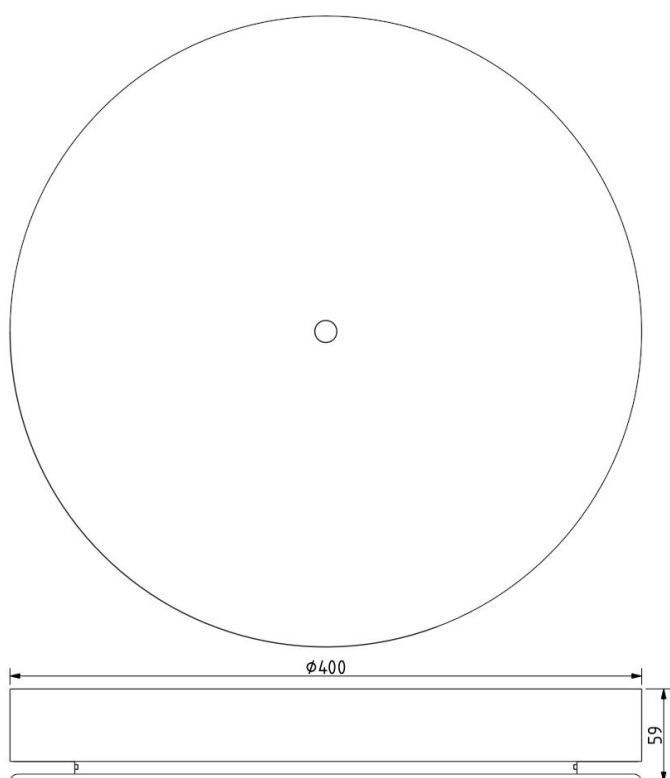


### VNITŘNÍ MONTURA

Rozměry O x v [mm]	400 X 59
Hmotnost [kg]	8,8
Materiál	kov



### Nákres



### Rozteč otvorů

