

Sirocco REDTECH 700

Údaje o osvětlení

- Požadavek na osvětlení otevřeného prostoru (EN **1838**): **3 216 m²**
- Požadavek na osvětlení prostorů s velmi nízkým rizikem (EN **12464-2**): **707 m²**
- Světlo pod balónem (výška **4 m**): **452 lx**
- Maximální světelný tok: **66 000 lm**
- Barevná teplota: denní světlo **5 000 K**

Technické údaje

- Světelný modul: Airstar LED Matrix – **12 × 5 500 lm**
- Průměrná životnost LED*: **50 000 h**
- Maximální příkon: **500 W**
- Účinnost: **132 lm/W 10 153 lm/kg**
- Dostupné napětí: **100–240 VAC / 50–60 Hz**
- Napájení: ze sítě nebo elektrocentrála 1 kVA
- Možnosti obalu: více barevných variant, bez reflektoru nebo s reverzním reflektorem
- Odolnost balónu proti větru: **100 km/h – 60 mph**
- Nehořlavá tkanina textilního obalu
- Světelný zdroj je kompletně zakrytý textilním difuzorem, který je permanentně plněn vzduchem

Rozměry a balení

- Rozměr obalu: **ø 100 cm / výška 50 cm (ø 39 in / výška 19 in)**
- Čistá hmotnost balónu: **6,5 kg – 14 lbs**
- Stativ – **nabízená varianta P630S – 178 – 630 cm**
- Transportní taška: **86 × 30 × 30 cm** (pouze LED balón bez stativu)
- Obsah transportní tašky: kompletní sada světelného balónu (bez stativu), uživatelský manuál, opravná záplata na obal

Osvětlená plocha:

Poloměr: **15 m** - 707 m² (EN 12464-2, 5 lx)
32 m - 3 216 m² (EN 1838, 0,5 lx)

Redtech

- Certifikace: IEC-60598-1, CE, IP54
- Maximální síťová vzdálenost mezi dvěma balóny: **100 m**
- Smart Light Control: Airstar Light App – Bluetooth ovládání

Stativ AIRSTAR P630_S - pružinový

Technické údaje

Hmotnost: 20 kg
Maximální výška: 630 cm
Minimální výška: 178 cm
Délka ve složeném stavu: 188 cm
Horní uchycení: AIRSTAR speciální pouzdro
Průměr (při lozložení): max. 177 cm
Polohovatelnost: ano, možno nastavit sklon
Bezpečnostní systém: ano – pružinový doraz
Doporučené modely: Sirocco 700/1000/1300

Nosnost stativu

Maximální nosnost 30 kg

Balení

Rozměry balení: 210 x 26 x 16 cm
Hmotnost: 24 kg

Materiál

Pozinkovaná ocel

INVERTOROVÝ GENERÁTOR

Güde ISG 1200-1



Zdvihový objem válce 63 ccm

Výkon motoru 1,3 kW/1,8 PS

Výstupní napětí 1 x AC 230 V

Maximální výkon generátoru 230 V ~ 1.200 W/1.200 VA

Jmenovitý výkon generátoru 230 V ~ 1.000 W/1.000 VA

Benzinový generátor s invertorovou technologií, vhodný k napájení běžných domácích spotřebičů i citlivých elektronických zařízení.

Provoz menších elektrospotřebičů nebo osvětlení na cestách.

Alternátor s AC-DC-AC invertorem (-> transformace vysokofrekvenčního střídavého proudu na elektrický proud s konstantním napětím/frekvencí).

Provozní výkon generátoru (COP): 1.000 W; 1 x zásuvka AC 230 V~50 Hz (-> proud: 4,35 A, účinník $\cos \varphi$: 1, třída výkonové charakteristiky: G1); 1 x zásuvka DC 12 V (-> proud: 4 A, dobíjení 12 V olověných akumulátorů motorových vozidel).

Jednoválcový čtyřtákní OHV motor 1,3 kW/5.500 min⁻¹, reverzní startovací systém, Primer (-> manuální palivové čerpadlo), 2,8 l palivová nádrž.

Funkce Economy control (-> elektronická regulace otáček motoru podle okamžitého zatížení centrály); ochrana proti přetížení generátoru/olejové čidlo se světelnou signalizací.

Konstrukce: korpus z odolného plastu, přehledný obslužný panel, opěrné nožky s gumovými patkami (4), transportní rukojeť.

Příslušenství: nabíjecí kabely, klíč na svíčku, šroubovák.

Celkové rozměry (d x š x v): 448 x 236 x 392 mm, hmotnost 12,1 kg (bez náplně), hladina akustického výkonu LWA: 93 dB (A), stupeň krytí: IP 23 M.



Hyacintová 7
106 00 Praha 10

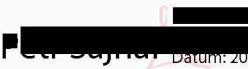
kontaktní e-mail:
webová prezentace:


www.mipesa.cz

Potvrzení k VZ „Nákup osvětlení pracovního místa“ č.RZV: 65425071

K Vaší žádosti z 29.9.2025 potvrzujeme, že světelný zdroj je kompletně zakrytý balónovým difuzorem plněným vzduchem pomocí integrovaného kompresoru.

Hmotnost elektrocentrály je 12,1 kg.


Datum: 2025.09.30
09:58:20 +02'00'

Ing. Petr Šajnar
Jednatel MIPESA s.r.o.



Autorizovaný dovozce od r. 1998