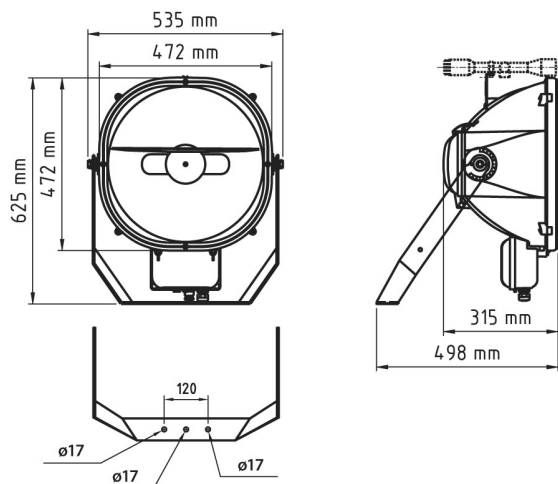


## Technický list LIGHTMASTER ONE - 75031



Špičkový svetlomet **LIGHTMASTER ONE** pre dvojpäťcové halogenidové 2000W výbojky vhodný pre osvetlenie športovísk a veľkých plôch.

Optimalizované rozmery, nízka hmotnosť a celkový dizajn svetlometu minimalizujú odpor proti vetru a umožňujú ich osadenie aj na stožiare s nižšími požiadavkami na statickú pevnosť. Svetlomety sa dodávajú s niekoľkými typmi reflektorov, pomocou ktorých je možné dosiahnuť požadovaný svetelný komfort. Teleso svietidla, zadný kryt a rám skla sú vyhotovené z tlakom liateho hliníka, povrchovo upravené práškovým vypalovaným lakom. Reflektor je vyrobený z anodizovaného hliníka a je vybavený clonou obmedzujúcou svetelné znečistenie.

Prístup k výbojke je možný cez zadný kryt, ktorý sa otvára pomocou dvoch nerezových spôn, pričom dôjde k automatickému odpojeniu napätia. Ochranné kalené sklo je osadené v ráme, ktorý sa upevňuje k telesu 4 nerezovými skrutkami. Silikónové tesnenie. Upevňovacie rameno so stupnicou pre nasmerovanie svietidla je vyrobené z ocele. Pripojovacia svorkovnica je umiestnená v plastovej krabici, kde sa umiestňuje aj zapalovač. Uvedená cena je vrátane svetelného zdroja a predradníkov, bez predradníkovej krabice. Na požiadanie prevedenie v triede izolácie II.

### Typy a prevedenia:

**75031** - LIGHTMASTER ONE pre MH 2000W (11,3A) s rotačne symetrickým reflektorom R1

**7503X** - LIGHTMASTER ONE pre MH 2000W (11,3A) s rotačne symetrickým reflektorom R2 - R9

### Špecifikácia LIGHTMASTER ONE - 75031

<b>svetelný zdroj</b>	HQI-TS 2000W
<b>svetelný tok zdroja</b>	210000 lm
<b>objímka</b>	E40
<b>stredná doba života</b>	4.500 hod.
<b>teplota chromatickosti Tc</b>	5900 K
<b>menovité napájacie napätie</b>	230V / 50 Hz
<b>príkon svietidla</b>	2050 W
<b>trieda ochrany</b>	CL I.
<b>krytie svietidla</b>	IP 66
<b>okolitá teplota</b>	-15 až 25°C
<b>hmotnosť svietidla</b>	15,50 kg

Okrem základného variantu svietidiel typového radu LIGHTMASTER ONE je možné svietidlá dodávať s nasledujúcim príslušenstvom:

**60349** zapalovač pre rýchly reštart