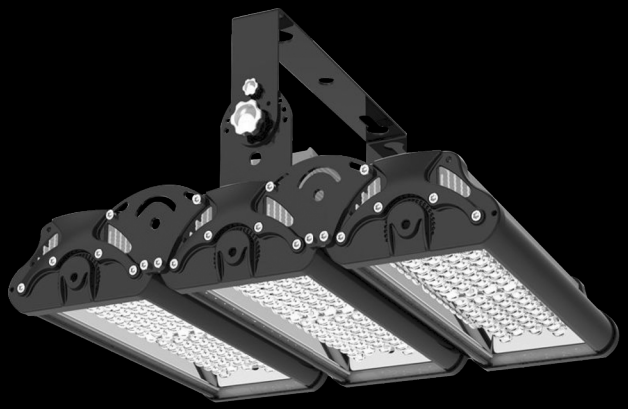
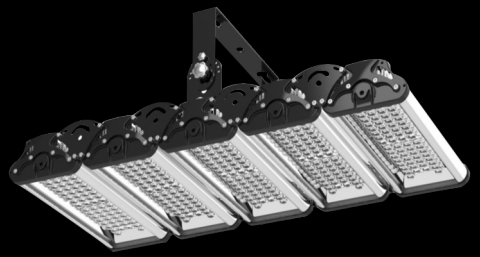
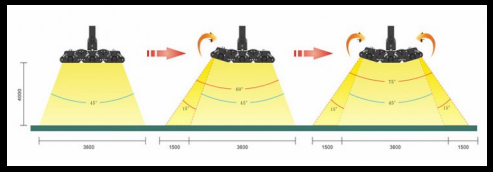






MANTA MODULAR

Svítidlo MANTA MODULAR je speciálně vyvinuto do průmyslových prostor. Je vyrobeno ze speciálního extrudovaného hliníkového profilu s žebrováním, který plní funkci chladiče. Svítidlo je vybaveno speciální technologií LED čipů s předsazenou speciální optickou čočkou, která pomáhá ideální distribuci světelného toku. Svítidlo je energeticky nenáročné, ve srovnání s běžnými svítidly používanými pro dané provozy dokáže uspořit (podle aktuálních okolností) až 70 % energie.

VARIANTY SVÍTIDLA:

Varianty výkonnosti a rozměrů tohoto svítidla jsou závislé na potřebách osvícení daného prostředí. Tyto parametry je třeba vypočítat na základě zjištění stavu v místě aplikace. Faktory, které ovlivňují výpočet pro správné dimenzování osvícení daných prostor, jsou: výška, účel, osvětlenost plochy, index podání barev, teplota chromatičnosti, index oslnění. Podle těchto měření jsme schopni určit počet svítidel, jejich výkon a rozmístění.

- okamžitý start
- nízká spotřeba
- bezúdržbovost
- dlouhá životnost
- nejmodernější technologie
- životnost minimálně 62 000 hodin
- vysoká úspora energie (až 70 %)
- nevyzařují UV ani IR záření
- neobsahuje nebezpečné látky

Vysoká světelná účinnost LED čipů.
Světelná účinnost 120 lm/W

Ekologický provoz
Svítidlo šetří až 80 % energie

IP 66 krytí
IP ochrana

Moderní design
Inovativní design splňuje požadavky současných estetických a technických norem

Předřadník Standard/MeanWell
možnost výběru předřadníku Standard nebo technologie MEAN WELL s mezinárodním certifikátem bezpečnosti

záruka 5let

TECHNICKÉ PARAMETRY:

Životnost	62000 h	**Materiál**	Slitina hliníku	**Kryt**	Sklo
Krytí	IP 66	**Vstupní napětí**	AC 110–240/277 V	**Frekvenční rozsah**	50 ~ 60 Hz
Provozní teplota	-20 až +50 °C	**Energetická účinnost**	88 %	**Vyzařovací úhel**	45/60/90/120 °
Světelná účinnost	120 lm/W	**Index podání barev (CRI)**	80 Ra	**Příslušenství**	možnost zavěšení
Předřadník	Standard / MeanWell				

VARIANTY PRODUKTU: