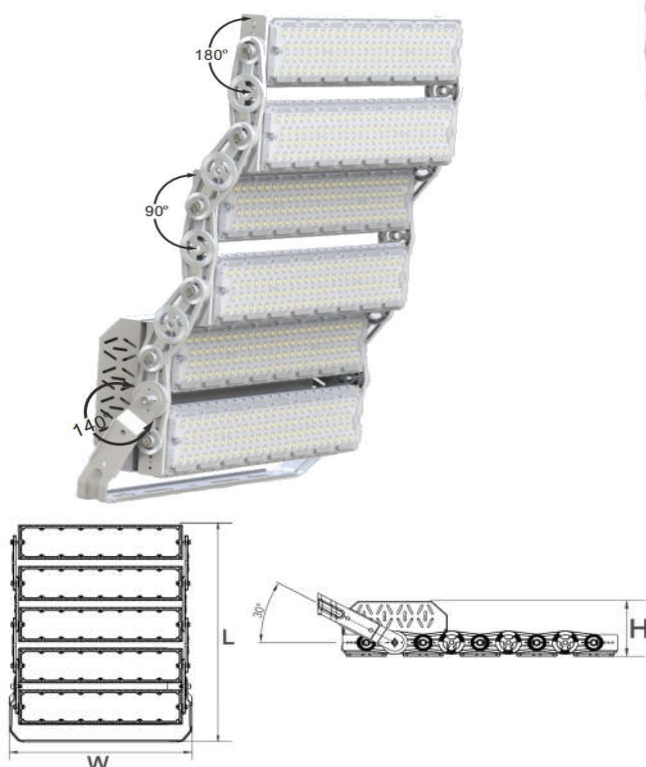


KATALÓGOVÝ LIST SVIETIDLA

TITAN


POPIS:

TITAN je profesionálny LED svetlomet určený na osvetlenie vonkajších športovísk, vonkajších areálov, ale aj skladových priemyselných areálov a podobných aplikácií. Je vhodný aj na ilumináciu architektúry. Teleso svetidla je vyrobené z hliníka, svetelnočinnú časť tvoria LED moduly osadené čipmi Cree. Modulárny dizajn umožňuje rôzne možnosti nasmerovania jednotlivých modulov. Upevňovaciu konzolu je tiež možné otáčať o 140°.

Na svetidlo **TITAN** sa vzťahuje záruka 5 rokov za predpokladu splnenia prevádzkových podmienok uvedených v technickom liste.

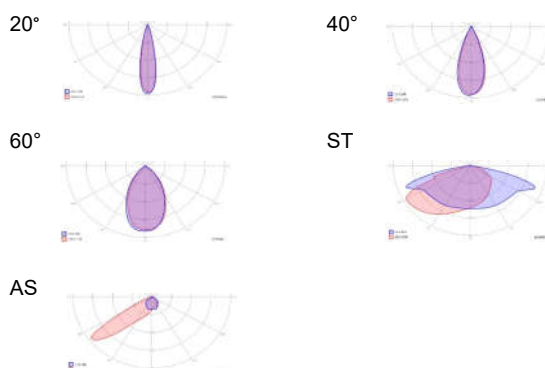
TYPY A PREVEDENIA:

označenie	výkon	počet modulov	svetelný tok LED	rozmery (mm)	hmotnosť
TITAN 9025xx570	250W	2	37 000 lm	L=332, W=350, H=160	7,1 kg
TITAN 9050xx570	500W	4	74 000 lm	L=628, W=350, H=160	9,8 kg
TITAN 9075xx570	750W	3	111 000 lm	L=484, W=587, H=195	14,2 kg
TITAN 9100xx570	1000W	4	148 000 lm	L=632, W=587, H=195	18,6 kg
TITAN 9120xx570	1200W	5	178 000 lm	L=780, W=587, H=195	21 kg
TITAN 9150xx570	1500W	6	222 000 lm	L=928, W=587, H=195	24 kg

xx = 20; 40; 60; AS; ST (optika)

TECHNICKÉ PARAMETRE:

Materiál telesa	hliník A6063
Krytie	IP65
Mechanická odolnosť	IK08
Rozsah okolitých teplôt	od -40°C do 30°C
Prepät'ová ochrana	10kV; na požiadanie 20 kV
Tepelná ochrana	áno
Napájacie napätie	220-240V, 50/60Hz
Účinník	≥0,95
Životnosť (L90B10)	50 000 hodín
Značka LED čipov	Cree 5050
Značka predradníku	MEAN WELL
Index podania farieb	Ra≥70 (80 na požiadanie)
Teplota chromatickosti Tc	5000 K
Uhol vyžarovania	k dispozícii 5 druhov optík
Možnosť stmievania	na požiadanie: 1/10V; DALI
Merný výkon LED	150 lm/W
Záruka	5 rokov
Certifikácia	CE, RoHS
Súčasti svetidla	montážna konzola na požiadanie: clony proti oslneniu

KRIVKY SVIETIVOSTI:

HLAVNÉ VÝHODY:

- záruka 5 rokov
- vysoká životnosť použitých komponentov
- okamžitý nábeh plnej svetivosti
- farba svetla blízka farbe denného svetla
- efektívna náhrada konvenčných zdrojov svetla