

AERO

AERO är en kraftfull LED-armatur speciellt framtagen för tennisbanor. Försedd med optik för jämnt och bländfritt ljus.

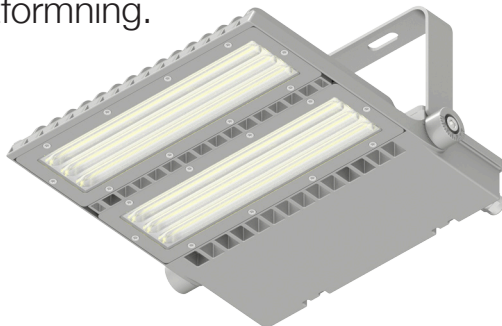


Tack vare komponenter av genomgående hög kvalitet lämnar vi 7 års garanti på AERO.



Utformad för optimal belysning av tennisbanor

AERO är utvecklad för tennisbanor både inom- och utomhus. Ett robust, men slimmat utförande gör att armaturen smälter in i banans utformning.



AERO har utformats för att ge bästa möjliga ljus utan att du skall bli bländad. Belysningsnorm för lokalt och regionalt är minst 500 lux och för internationellt tävlingsspel är det 750lux – med en ljusjämnhet på 0,7. Beroende på vilken nivå ni behöver, har vi lösningen till er med rejält mycket bättre jämnhet i ljuset.

Armaturbeteckning	Lumen	Höjd (m)	Antal	LUX medel	Jämnhet
T-Aero 100	13500	6	26	531	0,9
T-Aero 100	13500	6	28	570	0,9
T-Aero 150	19847	6	26	779	0,9
T-Aero 150	19847	6	28	838	0,9

Jämnt och bländfritt ljus

Vid utformningen av AERO har vi lagt stor vikt vid att undvika bländning oavsett var på banan du befinner dig. Det rena ljuset gör också att konturer och detaljer syns bättre, vilket gör det lättare för dig att följa och se bollen. Vi kan inte garantera dig att bli en bättre spelare, men vi kan lova dig bättre förutsättningar för ditt spel

Stora besparingar

Genom att erätta traditionella armaturer med modern LED-belysning som AERO kommer du att sänka dina drift- och underhållskostnader avsevärt och få en ökad livslängd. AERO är utvecklad för att kunna släckas och tändas ofta utan långa uppvärmningstider. Vi på Mammuth hjälper dig gärna att ta fram både ljusberäkningar och energikalkyler.

Tekniska data

	AERO 75	AERO 100	AERO 150	AERO 200	AERO 240
Effekt, armatur:	75 W	100 W	150 W	200 W	240 W
Ljusflöde, armatur:	9.900 lm	13.200 lm	19.800 lm	26.400 lm	31.600
Effektivitet:	> 130 lumen / Watt				
Färgåtergivning:	> 70 Ra				
Bländtal:	UGR < 21				
Färgtemperatur:	3000 K / 4000 K / 5000 K / 5700 K				
Ljusspridning:	assymetrisk				
Material:	aluminium / polykarbonat				
IP-klass / IK-klass:	IP 65 / IK 8				
Mått (mm):	330 * 373 * 50		441 * 373 * 50		
Livslängd:	50.000 timmar L70				
Omgivningstemperatur:	- 40° C - + 45° C				

AERO kan även fås med olika ljusstyrningar som 1-10 V och DALI

Mammuth står för kvalitet, tillgänglighet och service. Vi är flexibla i vårt tankesätt och håller en öppen och ärlig dialog. Detta strävar vi efter att ha både i våra produkter och i samarbetet med er.

Vi lever i en mycket spännande och intressant tid och det händer mycket på tekniksidan, där vi ser att teknikutvecklingen gör användarens vardag enklare. Även på belysningsfronten ger den relativt nya och uppmärksammade LED-tekniken oss stora fördelar.

Med Mammuth's belysning hjälper vi till att lösa ert behov, samtidigt som vi minskar er energikostnad, förbättrar er arbetsmiljö och gemensamt bidrar vi till att förbättra vår globala miljö.

Vi hjälper till att förverkliga era tankar, idéer och behov. Vi lovar er förstklassig hjälp.

En bra belysning märker man inte av, men en dålig belysning tar onödig energi från det som är kärnan i er verksamhet.