

Belysning för höga visuella krav

Efter flera års studier och test av olika armaturer och ljus teknik, är Vensti LED T-serien lösningen för de ljuskrävande idrotterna.

Tennis, squash och badminton – tre typer av idrott som ställer höga på krav kontrast och färgåtergivning. Korrekt ljusinställning och systemreglering ökar effektiviteten och skapar ett ljus enligt krav, önskemål och budget.

Svenska Tennisförbundet rekommenderar minst 500 Lux på banan för lokalt och regionalt spel, något de flesta anläggningar inte uppnår.

Vensti LED T-serien ger ett jämnare och klarare ljus samt högre luxtal med färre armaturer, till skillnad från lysrörsarmaturer som är installerade i de flesta tennishallar.

Med Vensti LED T-serien minskas elförbrukningen med 60-70% i jämförelse med lysrörsarmaturer.



ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN:

- Tennis
- Squash
- Badminton
- Idrottshallar

FÖRDELAR:

- Hög färgåtergivningsvärd på Ra80-Ra88.
- Flimmerfri
- IP 65 vattentät
- Dammsäker, fuktsäkert & korrosionssäker.
- Hög ljusutbyte med våra utvalda LED Chips.
- Mean Well power Driver.
- TUV, SAA, FCC, CB, CE, RoHS-certifikat.
- Chassi med mycket bra värmeavledning
- DALI, DMX, 0-10 V.

SPECIFIKATIONER:

| | |
|-----------------------|----------------------------------|
| Armatur: | Sport ST-200 |
| Kapslingsklass: | IP 65 |
| Ljuskälla: | Samsung G-3 |
| Ljusvinkel: | 120° |
| Elförbrukning: | 200 W |
| Ljusstyrka: | 22.000 Lm |
| Färgtemperatur: | 2.700 K - 6.500 K |
| Färgåtergivning: | Ra 80 |
| Bibehållet ljusflöde: | 80% efter 30.000 timmar |
| Omgivningstemperatur: | -35° - +55° |
| Drivenhet: | MeanWell, INVENTRONICS |
| Material: | Aluminium 6063 |
| Vikt: | 7 kg |
| Dimensioner LxBxH: | 1.500 x 150 x 68 mm |
| Nätspänning: | 100 - 240 VAC |
| Styrsystem: | DALI, DMX, 1-10V dimring, On/Off |
| Installation: | Tak, vägg & vajer |
| Slagtålighet: | IK10 |

