

Armaturen for krevende arenaer

Glamox C52





Armaturen for krevende arenaer

Glamox C52 kombinerer utmerket lyskvalitet med høy effektivitet og et robust armaturhus. Det er en ideell løsning for både de beste visuelle forholdene og den høyeste sikkerheten, uavhengig av type arrangement i idrettshallen.

Smart teknologi sikrer høy grad av fleksibilitet for belysningsinstallasjonen, slik at den kan tilpasses de forskjellige aktivitetene i hallen.

Optimalisert ytelse og minimal blending

Glamox C52 er en kompakt sportshallarmatur med et slankt, robust armaturhus som har flere optikkløsninger for ulike

bruksområder. Med et bredt spekter av ulike lysfordelinger – bred-, medium-, smalstrålede og asymmetriske – gjør dette produktet perfekt for idrettshaller med forskjellige takhøyder.

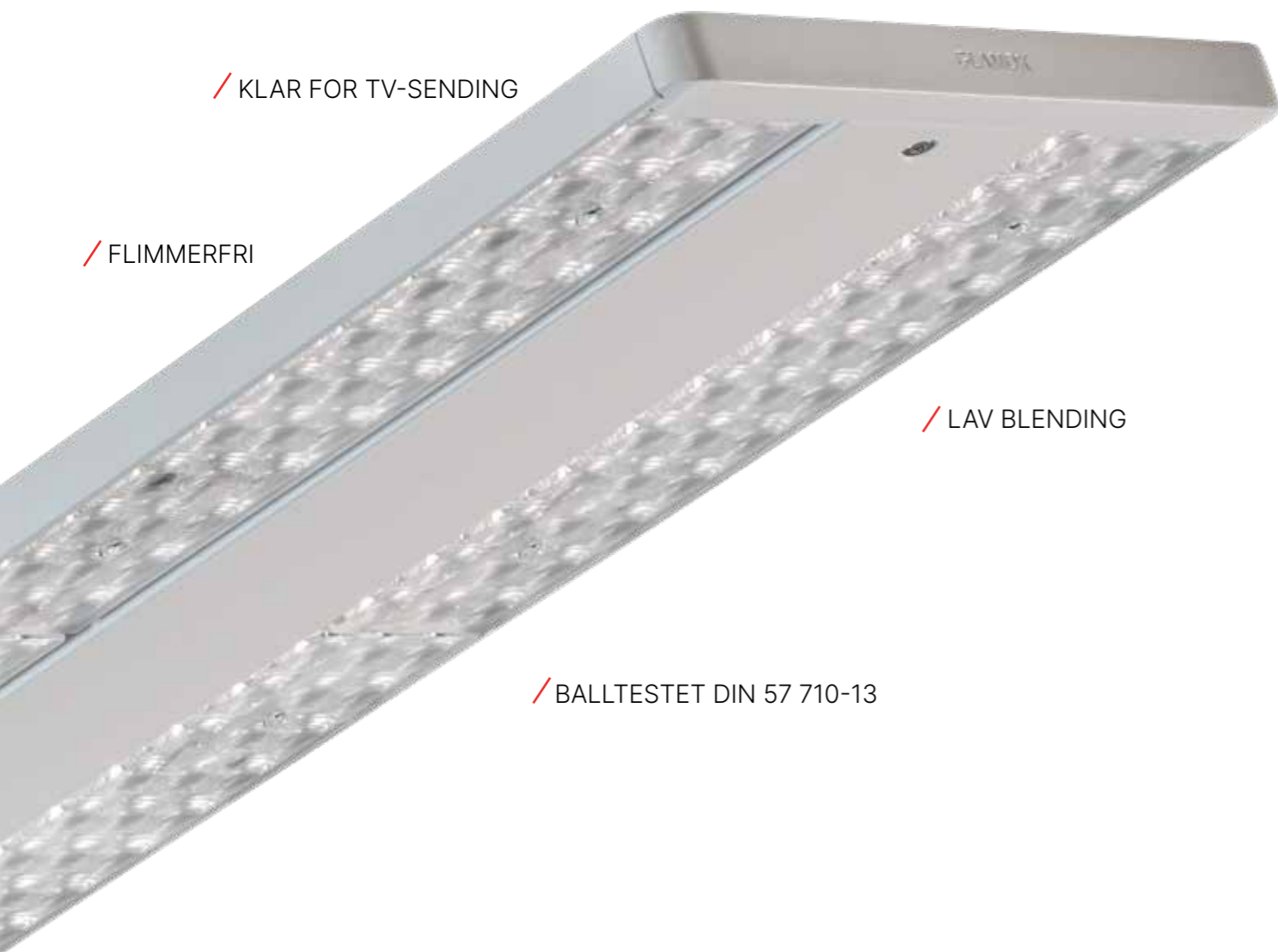
Det som skiller denne armaturen fra andre er kombinasjonen av optimaliserte lumenpakker og effektivitet med eksepsjonell lang levetid. Den forbedrede effektivitet

og høye lumenutbytte er, i tillegg til utmerket blendingskontroll, det som gir riktig visuell komfort både for tilskuere og utøvere. I tillegg er C52 svært støtsikker og er balltestet og godkjent i henhold til den internasjonale DIN 57 710-13-standarden.

+ Sikkerheten kommer først

Armaturen er balltestet og godkjent i henhold til den tyske standarden DIN 57710-13. Denne standarden omhandler slagfastheten til armaturer som brukes i innendørs sportsanlegg. Ifølge standarden skal en armatur som treffes av en ball motstå eventuelle skader som kan føre til at deler av armaturen løsner og medføre fare for omgivelsene. For å bestå standardtesten må en armatur tåle 36 skudd fra tre forskjellige retninger.

Testhastigheten er kalibrert til 60 km/timen, og ballen er en kalibrert håndball. Produktet må fungere etter testen uten løse eller ødelagte deler som faller av, og uten at IP-verdien endres.



/ KLAR FOR TV-SENDING

/ FLIMMERFRI

/ LAV BLENDING

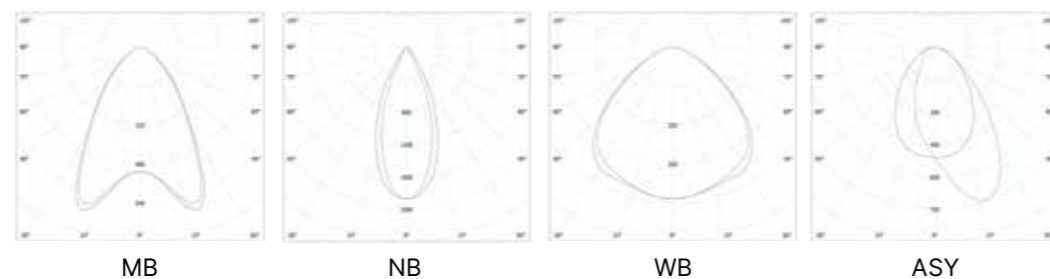
/ BALLTESTET DIN 57 710-13



Allsidighet og visuell komfort

Lysfordeling

Et bredt utvalg av forskjellige lysfordelinger gjør C52 til det perfekte valget for flerbruksidrettshaller med forskjellige takhøyder.



Lysdesign for idrettsanlegg må løse ulike utfordringer som man ikke møter så ofte andre steder. Ulike takhøyder krever allsidighet når det kommer til montering og vinkler på armaturene. De skal møte krav om visuell komfort fra publikum, og i tillegg gi flimmerfritt lys til kameraer som sender sportsbegivenhetene.

C52 er egnet for utenpåliggende montering, men vil også være tilgjengelig med en innfellingsramme for rom der det kreves innfelt montering. Vertikal belysning er viktig på innendørs sportsarenaer. Armaturen kan installeres i skrå vinkler, og det brede spekteret av forskjellige lysfordelinger sikrer at det er nok lys på alle steder. Da går du ikke glipp av noe av spillet. Og går du glipp av noe, kan du se det i reprise på TV i sakte film med HD-kvalitet, uten flimmer takket være egenskapene til spesialdriveren i C52.



Smart, bærekraftig belysning

Ved å kombinere kvalitetsarmaturer med den nyeste teknologien på markedet, kan vi tilby systemer som gir deg store fordeler i tillegg til å skreddersy belysning for ulike oppgaver.

Funksjoner som dagslysregulering og tilstedeværelsesdeteksjon reduserer energiforbruket drastisk, ofte med 90 % eller mer i rehabiliteringsprosjekter. Med smart energibruk forlenges også installasjonens levetid. En annen fordel med å bruke smart belysning er å optimalisere lyskvaliteten og oppnå enestående visuell komfort takket være løsninger som etterligner dagslysets kvaliteter. Med våre idriftsettelsestjenester kan ulike lysscener og overvåkingsfunksjoner installeres med profesjonell presisjon.

Vi tilbyr kablede og trådløse lysstyringssystemer som sikrer stor fleksibilitet, er skalerbare og enkle å installere og bruke. Samlet sett får du en mer bærekraftig belysningsløsning som kan tilpasses enhver spesifisering. "You define. We connect."



Enkelt vedlikehold

Konstruksjonen til C52 gjør den enkel å vedlikeholde, og gir enkel tilgang til alle komponenter.



Fleksibel montering

C52 er en utenpåliggende armatur som også egner seg for montering ved bruk av braketter for horisontal wire. Den kan monteres innfelt i tak ved bruk av monteringsramme.

Teknisk beskrivelse

Størrelse

L/B/H: 1170 og 1470×210×50 mm

Lyskilde

LED

Lumen ut 8 000 - 24 000

Fargetemperatur 3000/4000 K

UGR<22

CRI>80 og 90

MacAdams 3

Driver

HF og DALI

Driver for HD-TV (< 1 % krusningsstrøm)

Materiale og farge på armaturen

Armaturhus i hvitlakkert, ekstrudert aluminium

Optikk

Linseteknologi

Lysfordelingsvarianter:

WB, MB, NB, ASY

Integrerte sensorer

Standard PÅ/AV eller dimbar sensor

Nødlys system

Selvtest og DALI. 1 eller 3 timer

