

# En førsteklases oplevelse

Glamox C52





## En førsteklases oplevelse

Glamox C52 kombinerer fremragende lyskvalitet med høj effektivitet og modstand mod mekanisk skade. Det er en ideel løsning til at sikre både de bedste synsforhold og højeste sikkerhed, uanset hvilke arrangement, der afholdes i en sportshal.

### Sikkerhed først

Armaturet er boldtestet i henhold til den tyske DIN 57 710-13 standard. Denne standard omhandler slagfastheden for armaturer der anvendes i indendørs idrætsanlæg. Ifølge standarden skal et armatur ramt af en bold, kunne modstå skader, der kan føre til, at stykker fra armaturet falder ned. For at bestå standardtesten skal et armatur tåle 36 skud fra tre forskellige retninger.

Testhastigheden er 60 km/t og bolden er en kalibreret håndbold. Armaturet skal fungere efter testen uden at løse eller beskadigede dele kan falde af og uden at IP-værdien ændres.

Smart teknologi sikrer rigeligt fleksibilitet til belysningsinstallationen, så den kan tilpasses de skiftende omstændigheder.

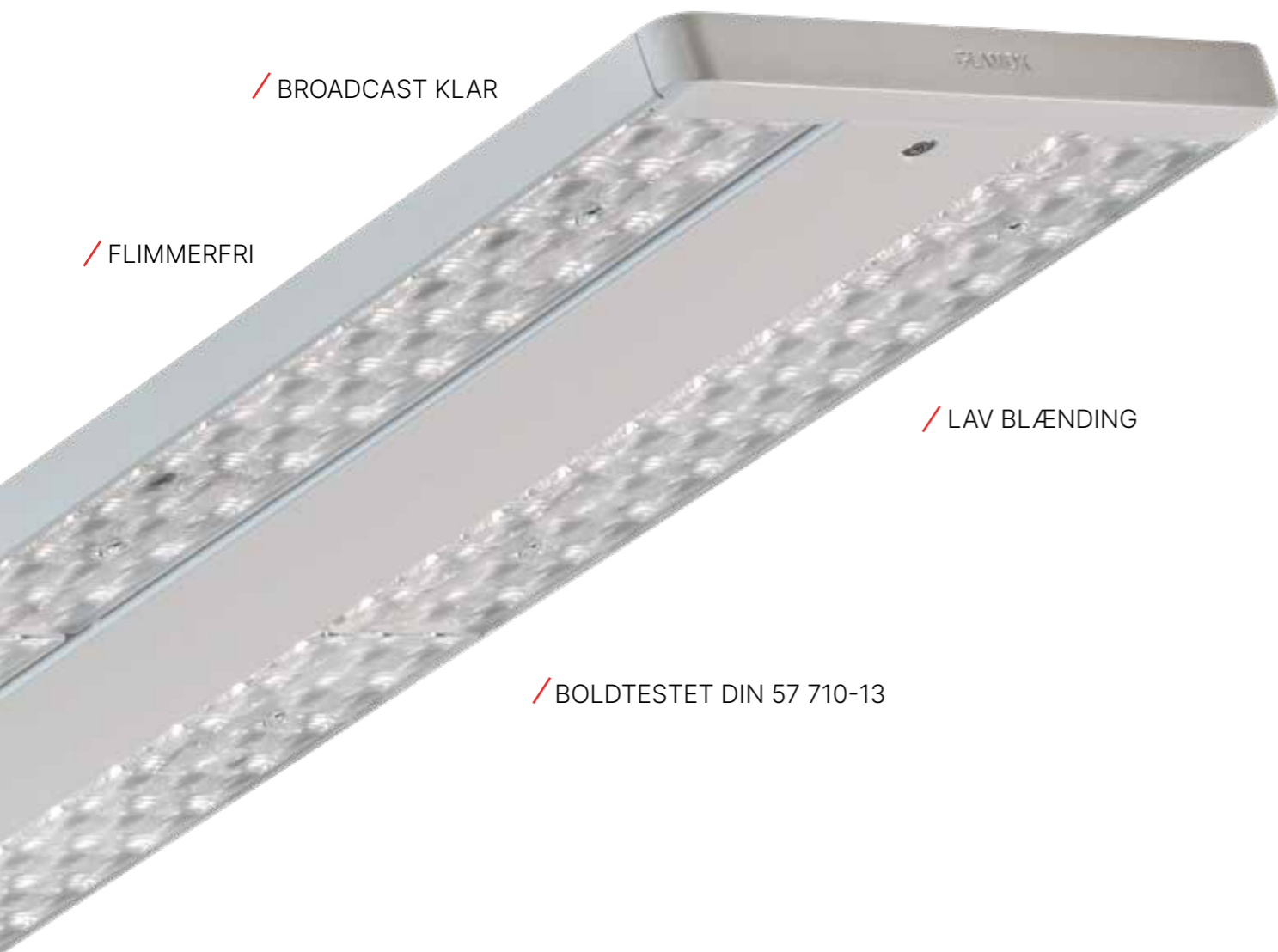
#### **Optimeret ydeevne og minimeret blænding**

Glamox C52 er et kompakt sportshalsarmatur med et slankt, men robust armaturhus og perfekt linseoptik til forskellige

anvendelser. En hel række af lysfordelingsvarianter - bredstrålede, mediumstrålede, smalstrålede og asymmetrisk - gør dette armatur perfekt til multi-sportshaller med forskellige loftshøjder.

Hvad gør dette armatur specielt? det er kombinationen af optimerede lumenpakker og effektivitet med en enestående holdbarhed. Den forbedrede effektivitet og højere

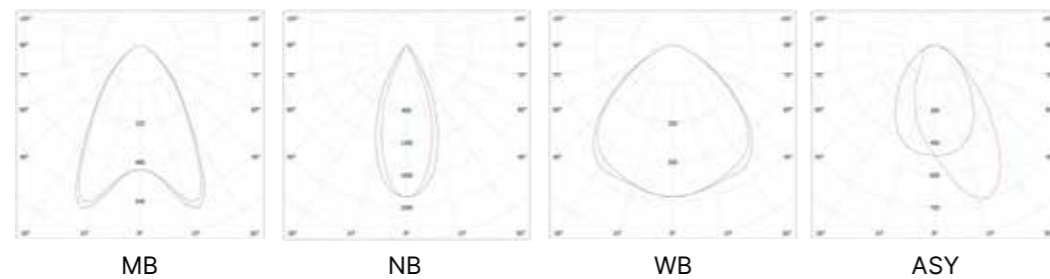
lumen output er ledsaget af fremragende blændingskontrol og giver den rette synskomfort for tilskuere og idrætsudøvere. Oven i dette er C52 også meget robust og har gennemgået boldtest i henhold til den internationale DIN 57 710-13 standard.



## Alsidighed og synskomfort

### Lysfordeling

En række af lysfordelingsvarianter gør C52 til et perfekt armatur til flere formål i idrætshaller med forskellige loftshøjder



Belysningsdesign til sportsfaciliteter skal løse forskellige udfordringer, som ofte ikke opstår andre steder. Forskellige loftshøjder og særlige krav til at sikre den visuelle komfort til publikum, samt nem adgang for kameraer, der sender sportsbegivenheder, kræver passende alsidighed med hensyn til montering og vinkler udover fejlfri, flimmerfri synlighed.

C52 er velegnet til påbygning, men vil også kunne leveres med en ramme til rum, der kræver indbygget installation. Lodret belysning er vigtig i indendørs sportsarenaer, men armaturet kan også monteres i skrå vinkler, hvor de forskellige lysfordelingsmuligheder sikrer nok lys på de nødvendige steder. Du kan altid regne med at slowmotion-gengivelsen på TV, bliver leveret til dig flimmerfrit, takket være C52's specielle driver, velegnet til HD TV.





## Smart bæredygtig belysning

---

Ved at kombinere førsteklasses-armaturer med smart teknologi, kan vi tilbyde belysningsløsninger, der giver store fordele og er skræddersyet til den enkeltes behov, forskellige opgaver og formål.

Funktioner som dagslys- og tilstedeværelsesmåling, reducerer energiforbruget drastisk, ofte med 90% eller mere i renoveringsprojekter. Med smart energiforbrug, vil installationens levetid også forlænges. En anden fordel ved at bruge smart belysning er en optimeret lyskvalitet og en enestående visuel komfort takket være de løsninger, der efterligner dagslysets kvaliteter. Vores idriftsættelsestjenester, forskellige lysscener og overvågningsfunktioner kan blive installeret med professionel præcision.

Vi tilbyder kablet og trådløst lysstyringssystemer, der sikrer stor fleksibilitet og skalerbarhed og er nemt at installere og bruge. Samlet set får du en mere bæredygtig belysningsløsning, som kan tilpasses til at opfylde enhver specifikation. "You define. We connect"



## Nem vedligeholdelse

---

C52's enkle konstruktion giver nem adgang til alle komponenter og gør armaturet nemt at vedligeholde.



## Fleksibel montering

---

C52 er et påbygningsarmatur, der også er velegnet til nedhængning ved hjælp af wire. Kan også indbygges i lofter ved hjælp af monteringsramme.

## Teknisk beskrivelse

---

### Mål

L/B/H: 1170 & 1470×210×50 mm

### Lykilde

LED

Lumen ud 8000 - 24000

Farvetemperatur 3000/4000 K

UGR<22

CRI>80 og 90

MacAdams 3

### Driver

HF og Dali

Driver for HD-TV (<1% ripplestrøm)

### Armaturhus og farve

Armaturhus i hvidmalet ekstruderet aluminium

### Optik

Linseteknologi

Forskellige lysfordelinger:

WB, MB, NB, ASY

### Integrerede sensorer

Standard ON/OFF eller dæmpbare sensorer

### Nødlys

Selv-test og DALI 1 eller 3 timer