

[REDACTED]
t.a.v. [REDACTED]
[REDACTED]

Afdeling:
Terreincommissie

Datum:
5 januari 2018

Contactpersoon:
Competitiezaken

E-mail:
competitie@knbsb.nl

Referentie:
[REDACTED]

Onderwerp:
Keuring lichtinstallaties op
honkbal- en softbalaccommodaties

Geachte bestuurder,

De KNBSB stelt dat alle honkbal- en softbalaccommodaties in Nederland elke vier jaar op gebreken worden gecontroleerd. Dit geldt ook voor de lichtinstallatie(s).

De vereniging is zelf verantwoordelijk voor het (laten) organiseren (door de eigenaar van de accommodatie) van de lichtkeuring door een erkend ingenieursbureau. Wanneer een lichtinstallatie voldoet aan de eisen, zoals gesteld in het Vademecum van de KNBSB, kan de lichtinstallatie worden gebruikt tijdens door de KNBSB uitgeschreven (competitie)wedstrijden. In het geval de lichtinstallatie niet aan de eisen voldoet, moet de vereniging er voor zorgen dat er aanpassingen plaatsvinden. Pas als de lichtinstallatie voldoet, kan deze worden gebruikt tijdens door de KNBSB uitgeschreven (competitie)wedstrijden.

Aangepaste minimale lichtnorm

De KNBSB heeft na overleg met de Nederlandse Stichting voor Verlichtingskunde (NSVV) de minimale lichtnorm voor het honkbal vanaf de competitie 2018 aangepast:

- De minimumnorm is verlaagd van 750 lux voor het binnenveld en 500 lux voor het buitenveld naar 500 lux voor het binnenveld en 300 lux voor het overig bespeelbaar gebied (buitenveld + backstopgebied).
- De minimumnorm voor het buitenveld is gelijkgesteld aan het backstopgebied: 300 lux.

Jaarlijkse afname van lichtsterkte

Een lichtinstallatie heeft te maken met veroudering en vervuiling waardoor een jaarlijkse afname van lichtsterkte plaatsvindt. Daarom stelt de KNBSB een minimale lichtnorm voor nieuw aangelegde c.q. gerenoveerde lichtinstallaties:

- Bij traditionele gasontladinglampen, met een marge van 20% extra (vanaf de startwaarde), op 625 lux voor het binnenveld en 375 lux voor overig bespeelbaar gebied.
- Voor Ledverlichting, met een marge van 5% extra (vanaf de startwaarde), geldt de minimumnorm van 527 lux voor het binnenveld en 316 lux voor het overig bespeelbaar gebied.

Lichtnormen schematisch weergeven

Sport	Lichtnorm	Opmerking(en)
Honkbal en Softbal	Binnenveld: minimum 500 lux Overige: minimum 300 lux	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Minimale lichtnorm voor gebruik tijdens door de KNBSB uitgeschreven (competitie)wedstrijden. ▪ Indien de waarden bij gasontladingslampen onder de 525/315 lux komen, is een jaarlijkse keuring verplicht.
Honkbal en Softbal (nieuw c.q. gerenoveerd)	<u>I. Gasontladingslampen:</u> Binnenveld: minimum 625 lux Buitenveld: minimum 375 lux	Minimale lichtnorm bij een vierjaarlijkse keuring van gasontladingslampen (zie 'Jaarlijkse afname van lichtsterkte').
Honkbal en Softbal (nieuw c.q. gerenoveerd)	<u>II. LED verlichting:</u> Binnenveld: minimum 527 lux Buitenveld: minimum 316 lux	Minimale lichtnorm bij een vierjaarlijkse keuring van LED verlichting (zie 'Jaarlijkse afname van lichtsterkte').

Uw vereniging

Uw vereniging heeft één of meerdere lichtinstallaties op de accommodatie. Indien de lichtinstallatie(s) een keuringsdatum heeft vóór 1 maart 2014, moet deze vóór 1 maart 2018 opnieuw worden gekeurd op basis van een bij de KNBSB verkrijgbaar meetrapport en meetraster. Het keuringsrapport van de lichtinstallatie moet aan de Terreincommissie van de KNBSB worden overlegd. De terreincommissie beslist dan of de lichtinstallatie voldoet aan de eisen en geeft vervolgens aan of deze al dan niet is goedgekeurd.

Uw vereniging heeft de volgende, bij de KNBSB bekende, lichtinstallaties:

Soort veld:	Laatst gekeurd op:
Honkbal	
Softbal	

Keuringsrapport overleggen

De Terreincommissie verzoekt u, indien van toepassing, een keuringsrapport door een erkend ingenieursbureau te laten invullen en te overleggen aan de Terreincommissie van de KNBSB. Op basis van dit rapport kan de Terreincommissie een oordeel geven of een lichtinstallatie is goedgekeurd of niet.

Wanneer de Terreincommissie geen keuringsrapport ontvangt vóór 1 maart 2018, wordt uw lichtinstallatie niet goedgekeurd en mogen er in seizoen 2018 geen wedstrijden met deze lichtinstallatie worden gespeeld. Voor internationale wedstrijden gelden andere lichtwaarden. Voor de juiste minimum waarden, neem contact op met de Terreincommissie.

Let op: Indien uw vereniging de lichtinstallatie pas na 1 maart kan inschakelen, treedt dan in overleg met de Terreincommissie om afspraken te maken voor een keuring die op een later moment plaatsvindt, maar voor de start van de competitie.

Vragen

Mocht u nog vragen en/of opmerkingen hebben naar aanleiding van deze brief, dan horen wij dit graag.

Mede namens de Terreincommissie en Afdeling Competitiezaken van de KNBSB,

Met vriendelijke groet,



Gijs Selderijk
Accountmanager Topsport