

Teknisk Meddelelse

Teknisk Drift, (Sikring)

Nr. 60/ 03.10.2013

Mulighed for anvendelse af ny LED lampe for sporskiftelygte

I forbindelse med vedligeholdelse og fejlretning af sporskiftelygte på sporskiftedrev bliver der nu åbnet mulighed for anvendelse af en ny LED lampe for sporskiftelygte, som kan anvendes frem for den nuværende glødelampe.

Årsagen til indførelse af den nye LED lampe for sporskiftelygte skyldes, at det har vist sig, at LED lampe har lange levetid og ikke mindst LED lampe både har en stor energibesparelse og økonomiske besparelse i forhold til den nuværende glødelampe for sporskiftelygte. Desuden kan den nye LED lampe tåle rystelser og vibrationer, hvilke er en klar fordel i jernbanemiljøer.

Der er indkøbt 100 LED lamper som kan rekvireres hos GFS sikring så længe lager haves.

Udarbejdet af: BTTR, lok. 1 97 14
Kontrolleret af: ARPS, M. 21 43 85 13
Godkendt af: GEE, lok. 1 0786

Gyldig fra: Straks
Gyldig til: Indtil videre

Fordeles til: Via Web, ProArc, Produktion sikring øst og vest

Særskilt underretning:

Arrild D Larsen ardl@bane.dk
Flemming Belkvist fb@bane.dk
Jørn Ove Holmegaard qoh@bane.dk
Karsten Steen Larsen ksl@bane.dk
Mogens Mika mom@bane.dk
Gert Eldor gee@bane.dk
Stig Ramussen stra@bane.dk
Vilhelm Mortensen vimo@bane.dk

Carsten Samuelsen cas@bane.dk
Jens Rask jer@bane.dk
Leif Holst Sørensen leds@bane.dk
Mike Schmidt misc@bane.dk
Niels Flening nifl@bane.dk
Palle A. Olsen pao@bane.dk
Ulf A. Jensen uaje@bane.dk
Tom Juel Buch.....tobu@bane.dk
Per Hansen.....perh@bane.dk

Specifikationer af den nye LED lampe for sporskiftelygte

Spænding	Effekt	Socket	Brændetid
85 – 265 VDC	6,5 W som svarer til 60 – 70 Watt i en almindelig glødepære	B22	30 000 T



Denne teknisk meddelelse gælder kun udskiftning af glødepærer til LED lampe for sporskiftelygte, der beskrives i EN 802.01 R nr. 2233.