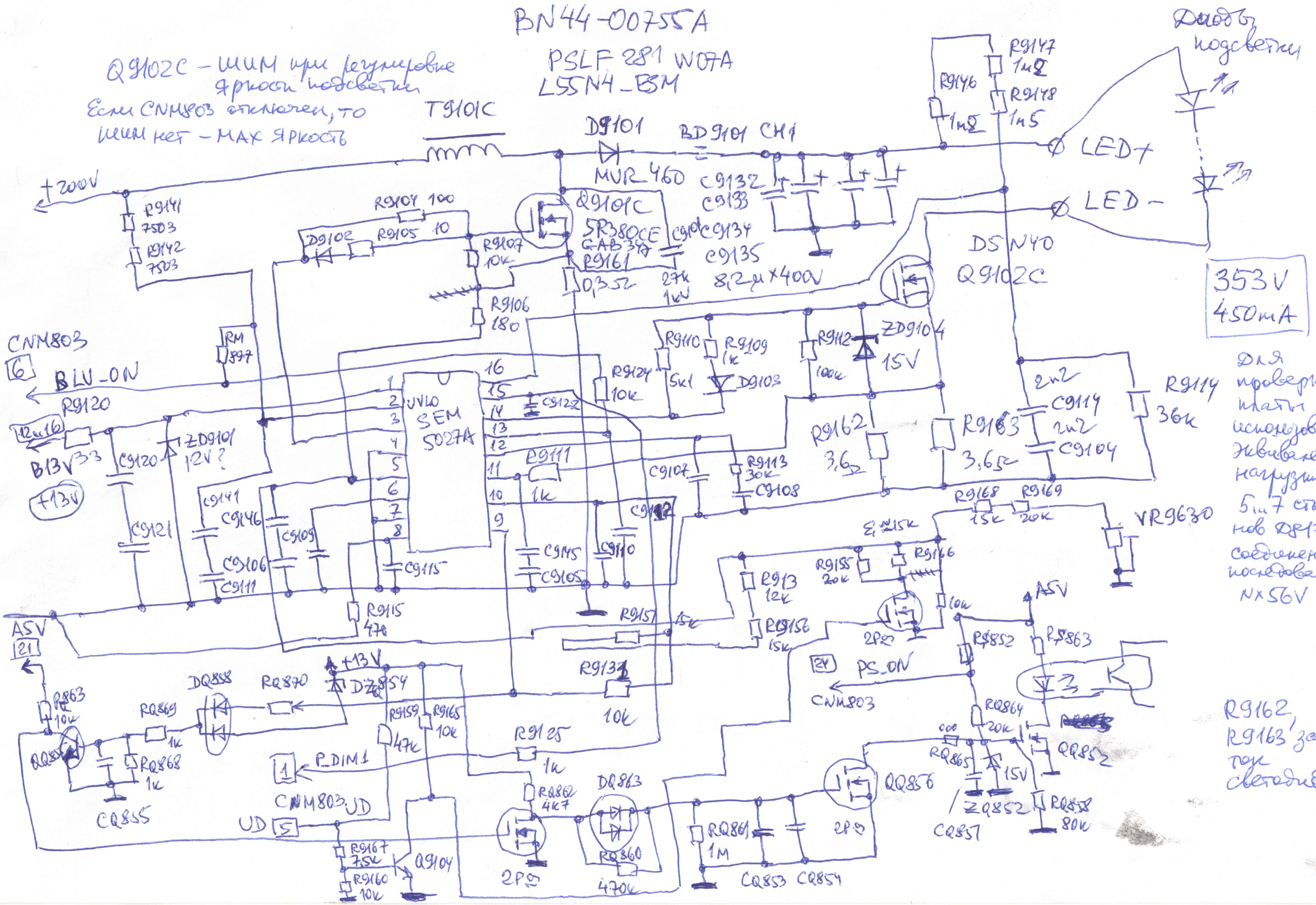
BN44-00755A
PSLF 281 W07A
L55N4_BSM
Q9102C – ШИМ при регулировке яркости подсветки
Если CNM803 отключен, то ШИМ нет – MAX яркость
T9101C
D9101
MUR460
BD9101 CH1
+200V
R9141 750Ω
R9142 750Ω
R9101 100
D9102
R9105 10
R9107 10k
R9106 180
Q9101C
SR380CE
GAB3
R9161 0,35Ω
C9130
C9132
C9133
C9134
C9135
8,2μ×400V
27k 1W
R9147 1mΩ
R9146 1mΩ
R9148 1m5
LED+
LED–
Диоды подсветки
DSN40
Q9102C
353V
450mA
CNM803
6
BLV_ON
R9120
12u16
B13V33
+13V
RM 397
C9120
ZD9101 12V?
C9121
C9141
C9146
C9106
C9111
C9109
UVLO
SEM
5027A
C9122
R9111 1k
C9115
R9124 10k
R9110 5k1
R9109 1k
D9103
R9112 100k
ZD9104 15V
C9107
R9113 30k
C9108
R9162 3,6Ω
R9163 3,6Ω
2u2
C9114
2u2
C9104
R9114 36k
R9168 15k
R9169 20k
VR9630
R9155 20k
R9166 10k
R9113 12k
R9156 15k
2P
R9115 470
R9157 15k
R9132 10k
C9112
C9145
C9105
C9110
ASV
21
R9863 10k
DQ858
RQ870
+13V
DZ854
RQ869 1k
RQ868 1k
CQ855
R9159 47k
R9165 10k
R9125 1k
P_DIM1
CNM803 UD
UD
5
R9167 75k
R9160 10k
Q9104
RQ862 4k7
DQ863
RQ860 470k
2P
RQ861 1M
CQ853
CQ854
QQ856
CQ857
24
PS_ON
CNM803
RQ852
RQ863
RQ864 20k
RQ865
ZQ852 15V
QQ852
RQ858 80k
R9162, R9163 задают ток светодиодов
Для проверки платы использовать эквивалент нагрузки – 5 или 7 стабилитронов 2CW17A, соединенных последовательно N×56V