

Transporter

Elektrická schémata

Čis. 23 / 1

05.2015

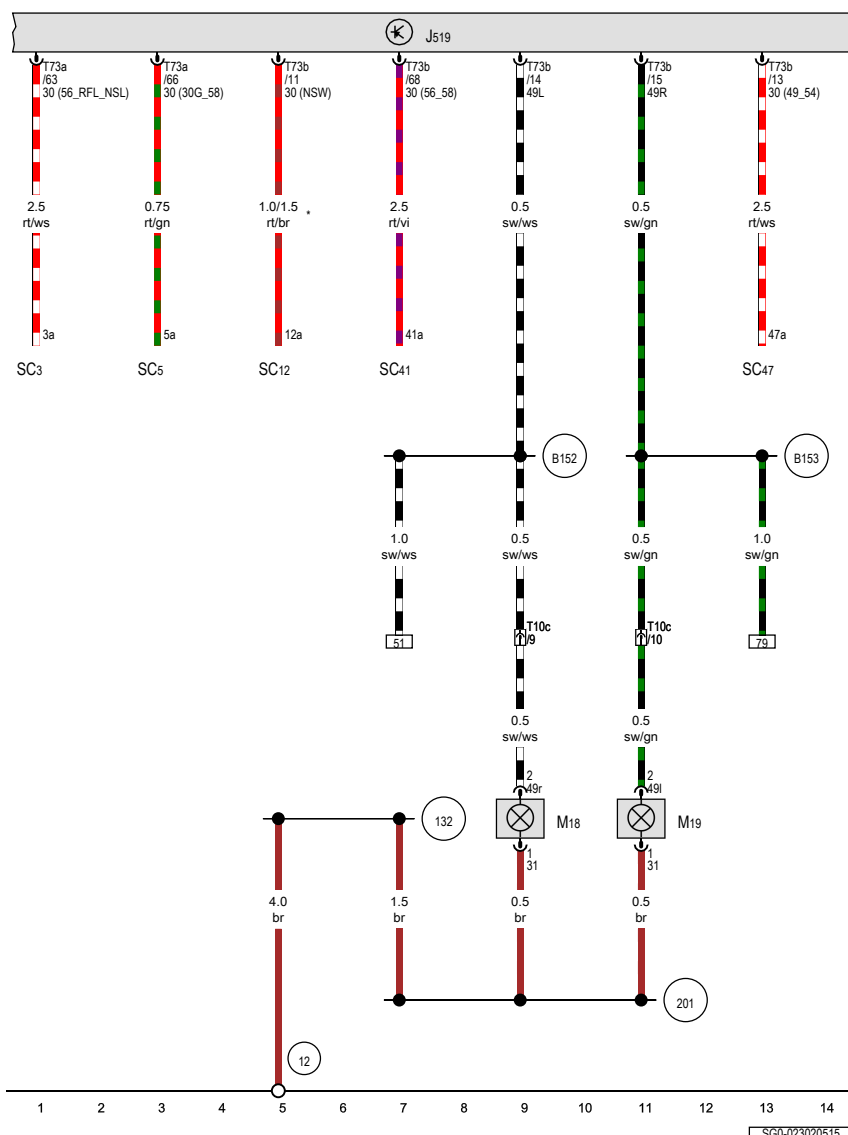
Světlomety LED

od června 2015

Transporter

Elektrická schémata

Čís. 23 / 2



řídící jednotka palubní sítě, žárovka boční směrovky vlevo, žárovka boční směrovky vpravo, pojistka 3 na držáku pojistek C, pojistka 5 na držáku pojistek C, pojistka 12 na držáku pojistek C, pojistka 41 na držáku pojistek C, pojistka 47 na držáku pojistek C

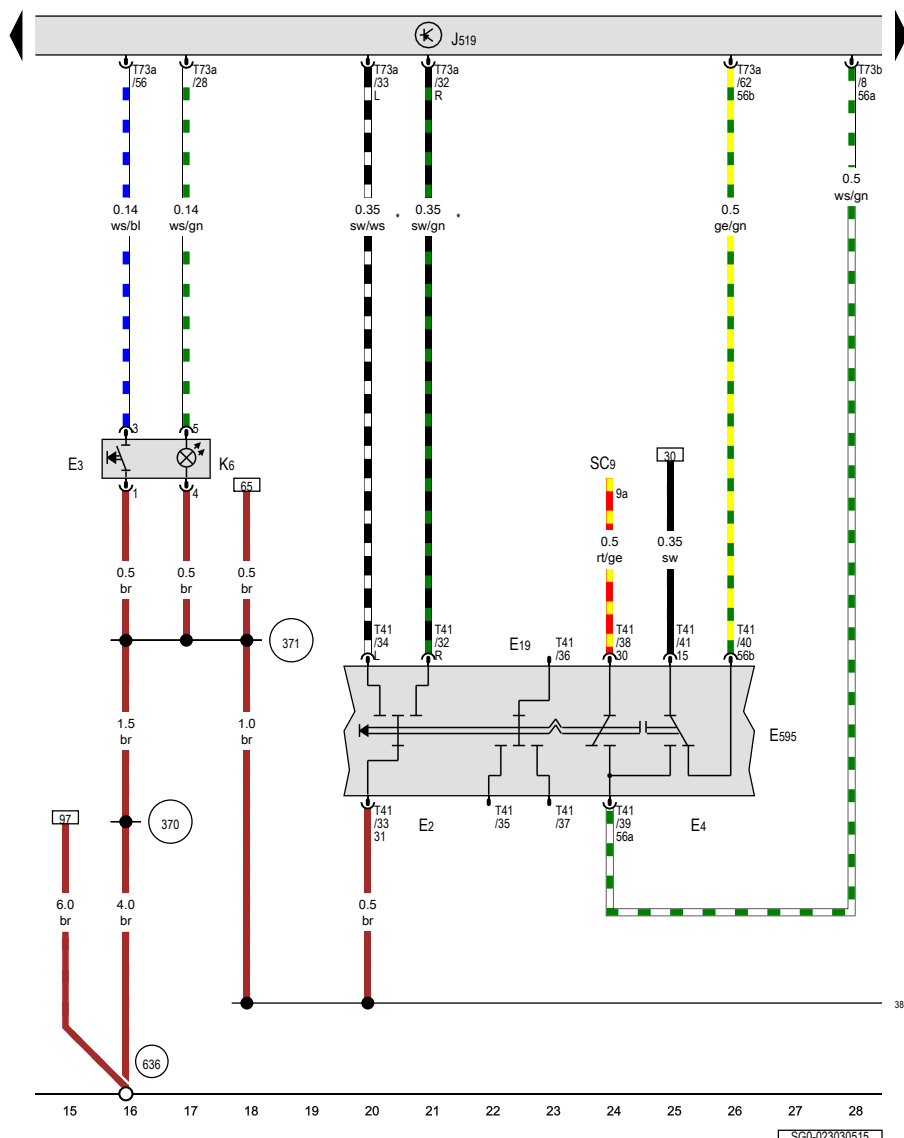
- J519 - řídicí jednotka palubní sítě
- M18 - žárovka boční směrovky vlevo
- M19 - žárovka boční směrovky vpravo
- SC3 - pojistka 3 na držáku pojistek C
- SC5 - pojistka 5 na držáku pojistek C
- SC12 - pojistka 12 na držáku pojistek C
- SC41 - pojistka 41 na držáku pojistek C
- SC47 - pojistka 47 na držáku pojistek C
- T10c - konektorové spojení 10pólové, žlutá, v E-boxu v motorovém prostoru
- T73a - konektorové spojení, 73pólové, černá
- T73b - konektorové spojení, 73pólové, bílá
- 12 - ukostřovací bod v motorovém prostoru vlevo
- 132 - ukostřovací spojení 3 ve svazku vodičů v motorovém prostoru
- 201 - ukostřovací spojení 5 ve svazku vodičů v motorovém prostoru
- B152 - spojení (BL) ve svazku vodičů vnitřního prostoru
- B153 - spojení (BR) ve svazku vodičů vnitřního prostoru
- * - pouze pro vozidla s mlhovými světlomety

ws = bílá
sw = černá
ro = červená
rt = červená
br = hnědá
gn = zelená
bl = modrá
gr = šedá
li = fialová
vi = fialová
ge = žlutá
or = oranžová
rs = růžová

Transporter

Elektrická schémata

Čis. 23 / 3



spínač směrovek, spínač výstražných světel, spínač ručního přepínání tlumených světel a světelné houkačky, spínač parkovacího světla, kombinovaný spínač na sloupku řízení, řídicí jednotka palubní sítě, kontrolka varovných světel, pojistka 9 na držáku pojistek C

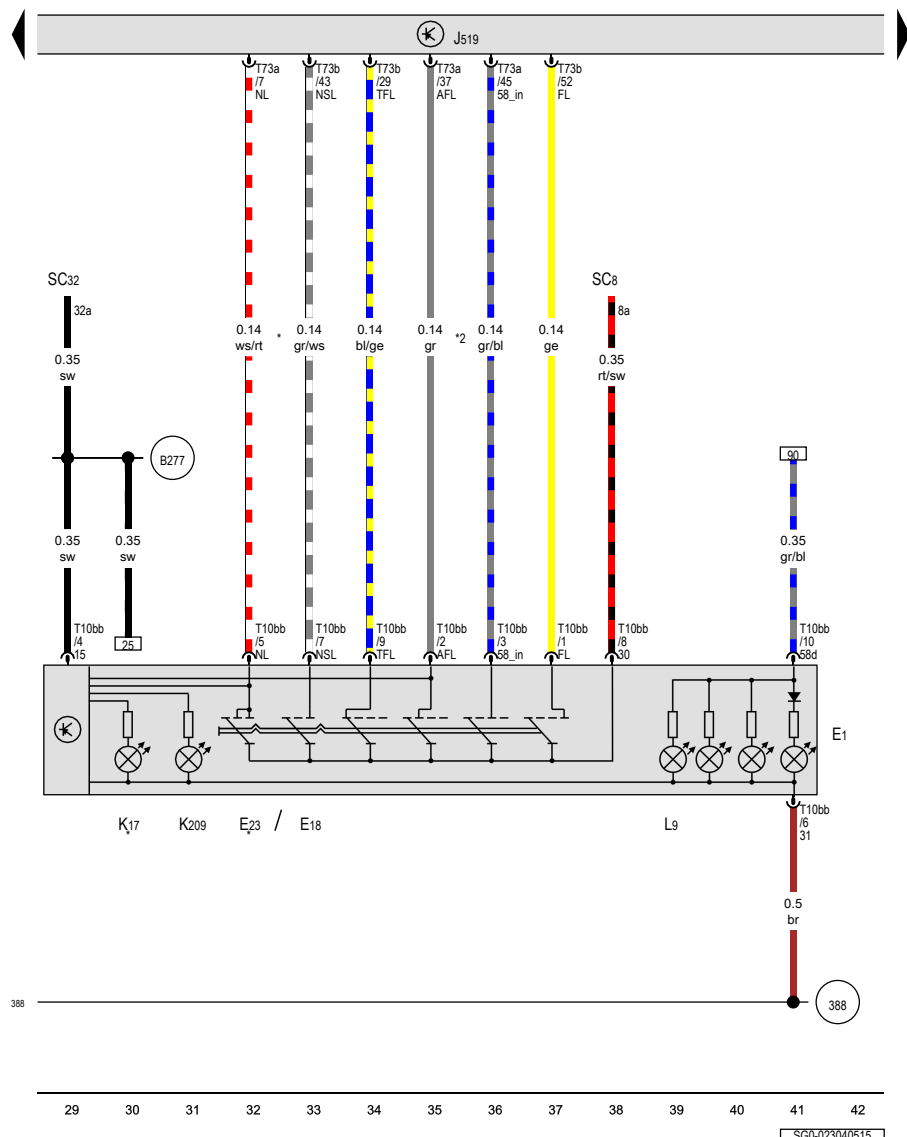
- E2 - spínač směrovek
- E3 - spínač výstražných světel
- E4 - spínač ručního přepínání tlumených světel a světelné houkačky
- E19 - spínač parkovacího světla
- E595 - kombinovaný spínač na sloupku řízení
- J519 - řídicí jednotka palubní sítě
- K6 - kontrolka varovných světel
- SC9 - pojistka 9 na držáku pojistek C
- T41 - konektorové spojení, 41pólové, šedá
- T73a - konektorové spojení, 73pólové, černá
- T73b - konektorové spojení, 73pólové, bílá
- 370 - ukostřovací spojení 5 v hlavním svazku vodičů
- 371 - ukostřovací spojení 6 v hlavním svazku vodičů
- 388 - ukostřovací spojení 23 v hlavním svazku vodičů
- 636 - ukostřovací bod řídicí jednotky palubní sítě
- * - pouze pro vozidla bez elektrického rozhraní

ws = bílá
 sw = černá
 ro = červená
 rt = červená
 br = hnědá
 gn = zelená
 bl = modrá
 gr = šedá
 li = fialová
 vi = fialová
 ge = žlutá
 or = oranžová
 rs = růžová

Transporter

Elektrická schémata

Čís. 23 / 4



spínač světel, spínač mlhového koncového světla, spínač mlhových světlometů a mlhového koncového světla, řídicí jednotka palubní sítě, kontrolka mlhových světlometů, kontrolka pro automatické řízení světla, žárovka osvětlení spínačů světel, pojistka 8 na držáku pojistek C

E1 - spínač světel
 E18 - spínač mlhového koncového světla
 E23 - spínač mlhových světlometů a mlhového koncového světla

J519 - řídicí jednotka palubní sítě
 K17 - kontrolka mlhových světlometů
 K209 - kontrolka pro automatické řízení světla
 L9 - žárovka osvětlení spínačů světel
 SC8 - pojistka 8 na držáku pojistek C
 SC32 - pojistka 32 na držáku pojistek C
 T10bb - konektorové spojení 10pólové, černá
 T73a - konektorové spojení, 73pólové, černá
 T73b - konektorové spojení, 73pólové, bílá
 388 - ukostřovací spojení 23 v hlavním svazku vodičů
 B277 - kladné spojení 1 (15a) v hlavním svazku vodičů

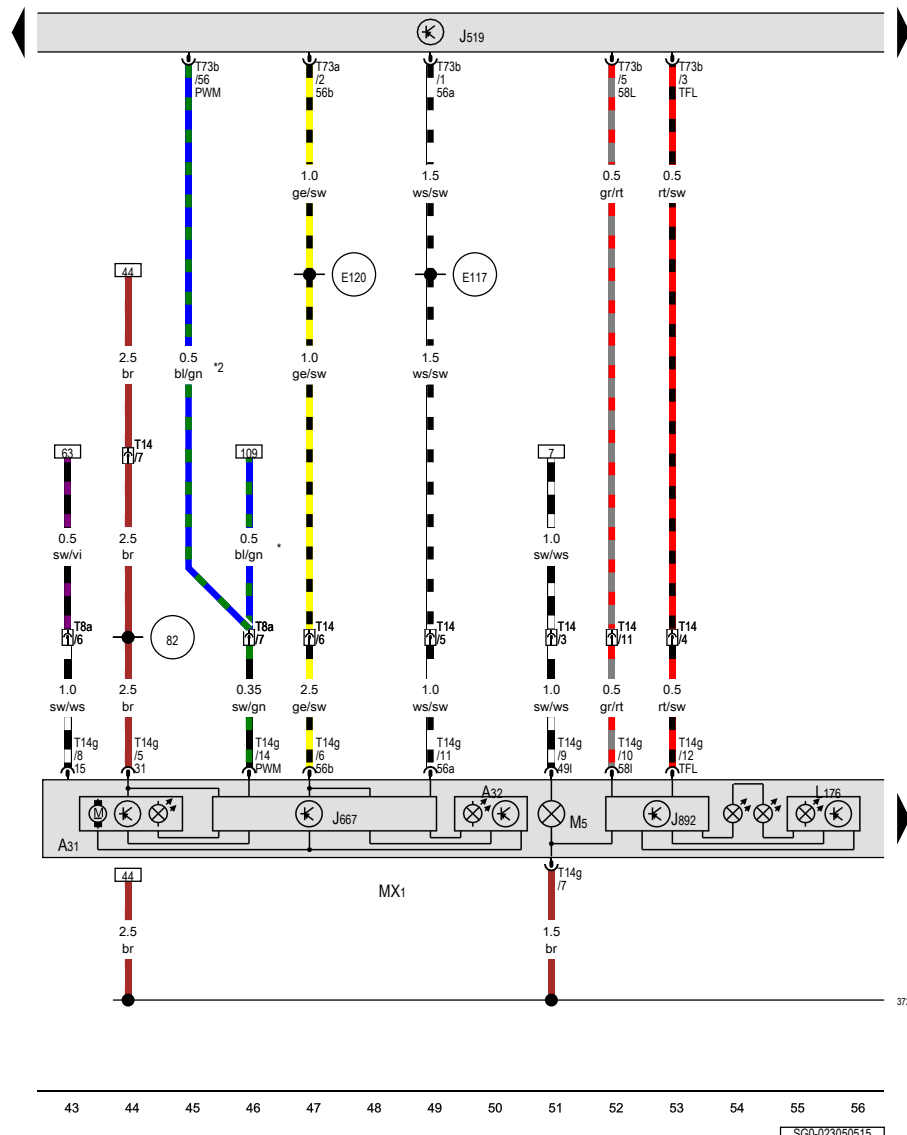
* - pouze pro vozidla s mlhovými světlomety
 *2 - pouze vozidla s automatickým ovládním jízdních světel

ws = bílá
 sw = černá
 ro = červená
 rt = červená
 br = hnědá
 gn = zelená
 bl = modrá
 gr = šedá
 li = fialová
 vi = fialová
 ge = žlutá
 or = oranžová
 rs = růžová

Transporter

Elektrická schémata

Čís. 23 / 5



řídící jednotka palubní sítě, světlomet vpředu vlevo

- A31 - výkonový modul 1 pro LED světlomet vlevo
- A32 - výkonový modul 2 pro LED světlomet vlevo
- J519 - řídicí jednotka palubní sítě
- J667 - výkonový modul světlometu vlevo
- J892 - výkonový modul 2 světlometů vlevo
- L176 - LED modul vlevo pro denní jízdní světlo a parkovací světlo
- MX1 - světlomet vpředu vlevo
- M5 - žárovka směrovky vpředu vlevo
- T8a - konektorové spojení, 8pólové, černá, v blízkosti houkačky, dvoutónová houkačka
- T14 - konektorové spojení 14pólové, černá, v blízkosti houkačky, dvoutónová houkačka
- T14g - konektorové spojení 14pólové, černá
- T73a - konektorové spojení, 73pólové, černá
- T73b - konektorové spojení, 73pólové, bílá
- 82 - ukostřovací spojení 1 ve svazku vodičů vpředu vlevo
- 372 - ukostřovací spojení 7 v hlavním svazku vodičů
- E117 - spojení (56a vlevo) ve svazku vodičů přístrojové desky
- E120 - spojení (56b vlevo) ve svazku vodičů přístrojové desky
- * - pouze pro vozidla s křídlovými dveřmi
- *2 - pouze pro vozidla se zadní kapotou

ws = bílá
 sw = černá
 ro = červená
 rt = červená
 br = hnědá
 gn = zelená
 bl = modrá
 gr = šedá
 li = fialová
 vi = fialová
 ge = žlutá
 or = oranžová
 rs = růžová

372

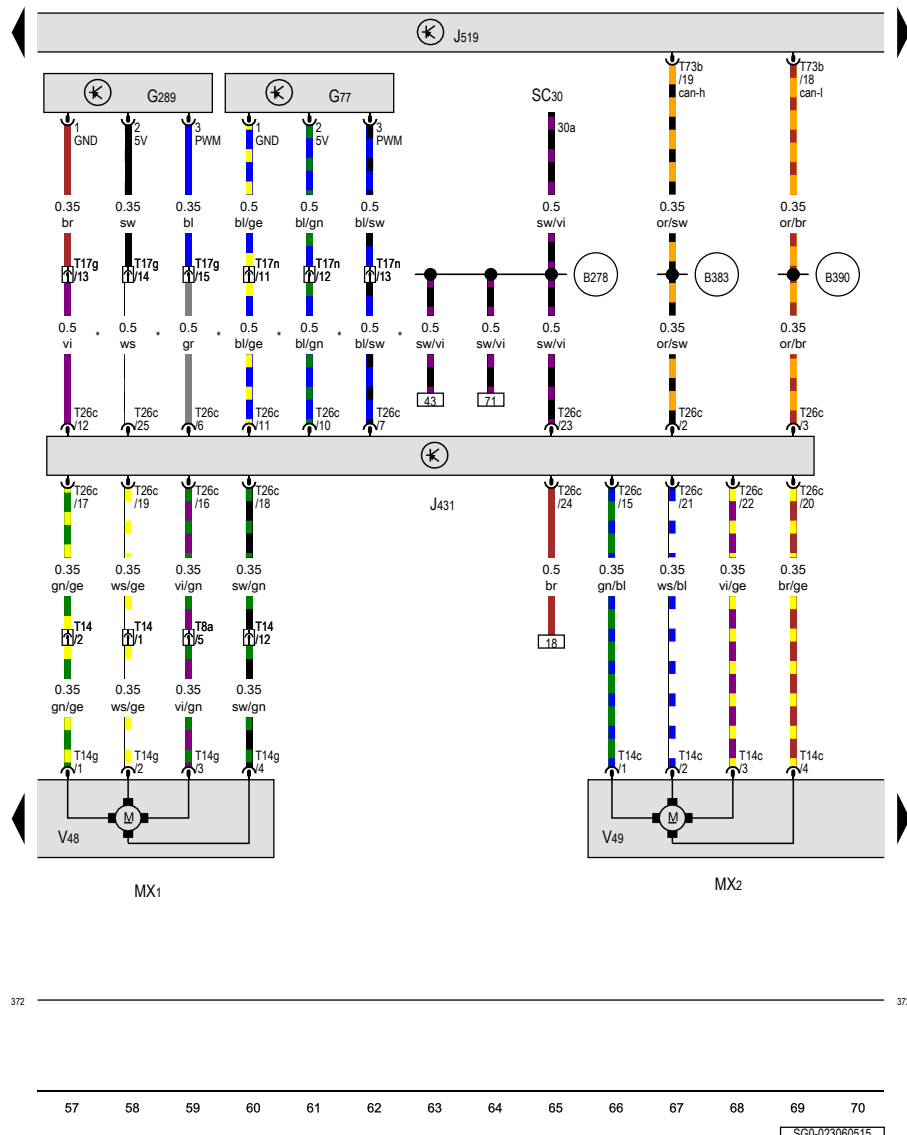
43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56

SQUD23050515

Transporter

Elektrická schémata

Čís. 23 / 6



snímač světlé výšky vozidla vzadu vpravo, snímač světlé výšky vozidla vpředu vpravo, řídicí jednotka regulace sklonu světlometů, řídicí jednotka palubní sítě, světlomet vpředu vlevo, světlomet vpředu vpravo, pojistka 30 na držáku pojistek C

- G77 - snímač světlé výšky vozidla vzadu vpravo
- G289 - snímač světlé výšky vozidla vpředu vpravo
- J431 - řídicí jednotka regulace sklonu světlometů
- J519 - řídicí jednotka palubní sítě
- MX1 - světlomet vpředu vlevo
- MX2 - světlomet vpředu vpravo
- SC30 - pojistka 30 na držáku pojistek C
- T8a - konektorové spojení, 8pólové, černá, v blízkosti houkačky, dvoutónová houkačka
- T14 - konektorové spojení 14pólové, černá, v blízkosti houkačky, dvoutónová houkačka
- T14c - konektorové spojení 14pólové, černá
- T14g - konektorové spojení 14pólové, černá
- T17g - konektorové spojení, 17pólové, černá, v E-boxu v motorovém prostoru
- T17n - konektorové spojení, 17pólové, světle zelený, ve vloženém plechu pod sedadlem řidiče
- T26c - konektorové spojení 26pólové, černá
- T73b - konektorové spojení, 73pólové, bílá
- V48 - servomotor vlevo regulace sklonu světlometů
- V49 - servomotor vpravo regulace sklonu světlometů
- 372 - ukostřovací spojení 7 v hlavním svazku vodičů
- B278 - kladné spojení 2 (15a) v hlavním svazku vodičů
- B383 - spojení 1 (sběrnice CAN pohonu High) v hlavním svazku vodičů
- B390 - spojení 1 (sběrnice CAN pohonu Low) v hlavním svazku vodičů
- * - pouze pro vozidla bez elektronicky regulovaného tlumení

372

372

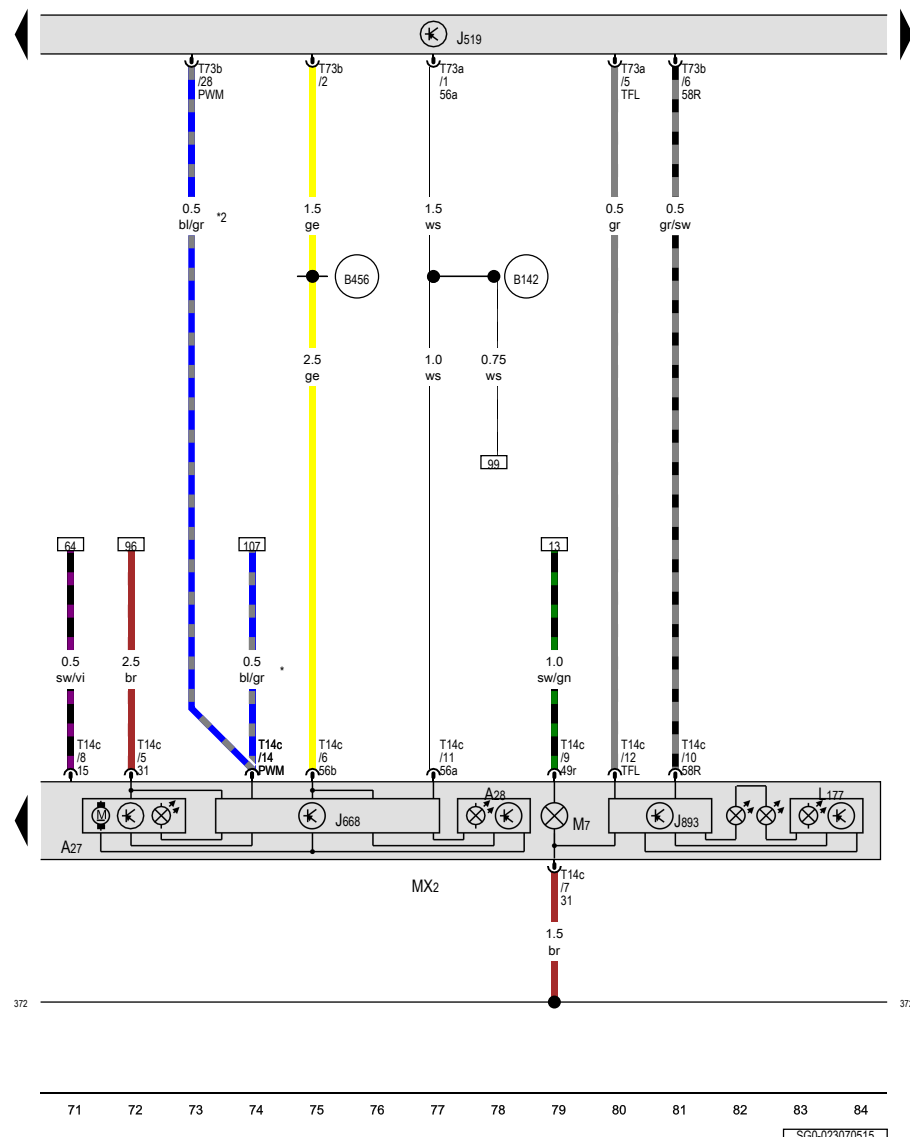
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70

SQD0220060515

Transporter

Elektrická schémata

Čis. 23 / 7



řídící jednotka palubní sítě, světlomet vpředu vpravo

- A27 - výkonový modul 1 pro LED světlomet vpravo
- A28 - výkonový modul 2 pro LED světlomet vpravo
- J519 - řídicí jednotka palubní sítě
- J668 - výkonový modul světlometu vpravo
- J893 - výkonový modul 2 světlometů vpravo
- L177 - LED modul vpravo pro denní jízdní světlo a parkovací světlo
- MX2 - světlomet vpředu vpravo
- M7 - žárovka směrovky vpředu vpravo
- T14c - konektorové spojení 14pólové, černá
- T73a - konektorové spojení, 73pólové, černá
- T73b - konektorové spojení, 73pólové, bílá
- 372 - ukostřovací spojení 7 v hlavním svazku vodičů
- B142 - kladné spojení 2 (56a) ve svazku vodičů vnitřního prostoru
- B456 - spojení (56b) v hlavním svazku vodičů
- * - pouze pro vozidla s křídlovými dveřmi
- *2 - pouze pro vozidla se zadní kapotou

ws = bílá
 sw = černá
 ro = červená
 rt = červená
 br = hnědá
 gn = zelená
 bl = modrá
 gr = šedá
 li = fialová
 vi = fialová
 ge = žlutá
 or = oranžová
 rs = růžová

372

372

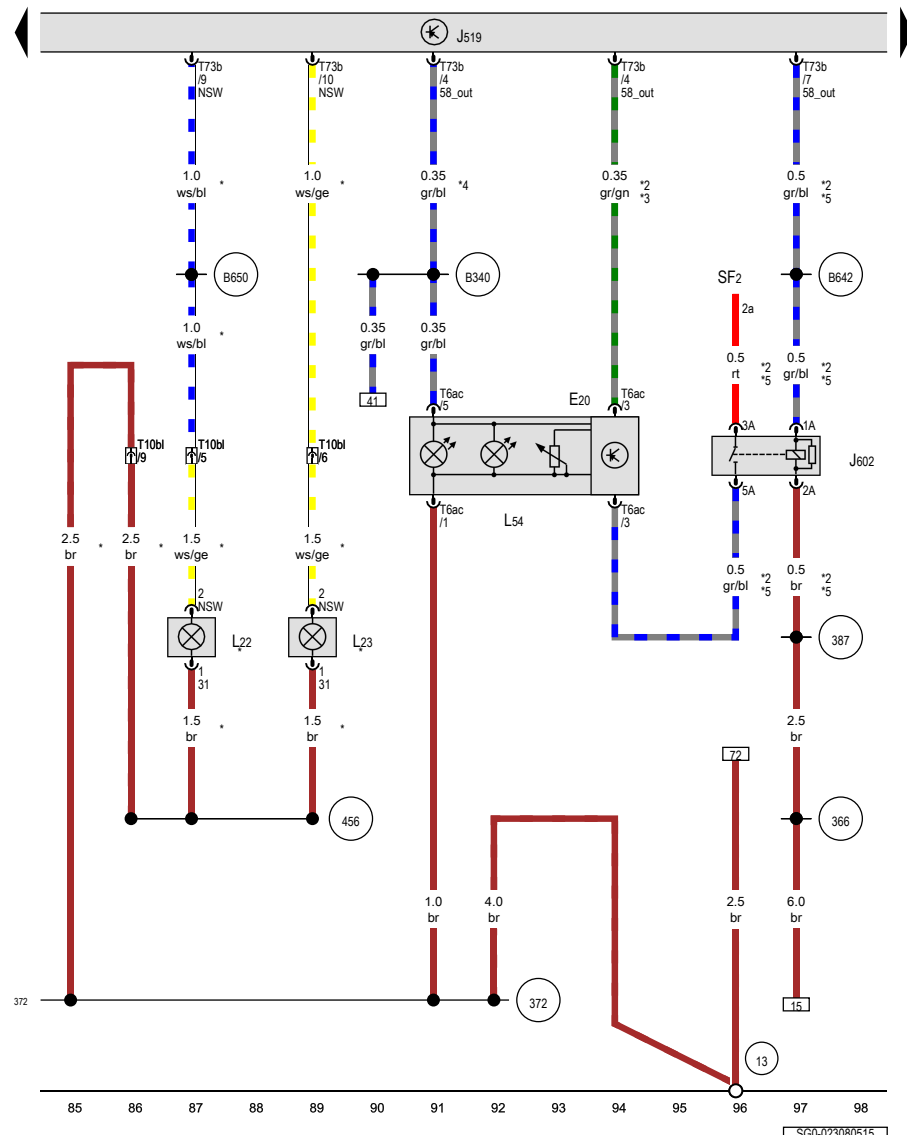
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84

SQUL024070515

Transporter

Elektrická schémata

Čis. 23 / 8



regulátor osvětlení spínačů a přístrojů, řídicí jednotka palubní sítě, žárovka mlhového světlometu vlevo, žárovka mlhového světlometu vpravo, pojistka 2 na držáku pojistek F

- E20 - regulátor osvětlení spínačů a přístrojů
- J519 - řídicí jednotka palubní sítě
- J602 - relé vnitřního osvětlení
- L22 - žárovka mlhového světlometu vlevo
- L23 - žárovka mlhového světlometu vpravo
- L54 - žárovka osvětlení ovladače regulace sklonu světlometů
- SF2 - pojistka 2 na držáku pojistek F
- T6ac - konektorové spojení 6pólové, černá
- T10bl - konektorové spojení 10pólové, černá, v blízkosti houkačky, dvoutónová houkačka
- T73b - konektorové spojení, 73pólové, bílá
 - 13 - ukostřovací bod v motorovém prostoru vpravo
 - 366 - ukostřovací spojení 1 v hlavním svazku vodičů
 - 372 - ukostřovací spojení 7 v hlavním svazku vodičů
 - 387 - ukostřovací spojení 22 v hlavním svazku vodičů
 - 456 - ukostřovací spojení 1 ve svazku vodičů v nárazníku vpředu
- B340 - spojení 1 (58d) v hlavním svazku vodičů
- B642 - kladné spojení (58) v hlavním svazku vodičů
- B650 - spojení 8 ve svazku vodičů vnitřního prostoru
- * - pouze pro vozidla s mlhovými světlomety
- *2 - pouze pro vozidla se stmívatelným osvětlením přístrojů
- *3 - pouze pro vozidla s osvětlením interiéru, provedení 1
- *4 - pouze pro vozidla bez stmívatelného osvětlení přístrojů
- *5 - pouze pro vozidla s osvětlením interiéru, provedení 2

ws = bílá
 sw = černá
 ro = červená
 rt = červená
 br = hnědá
 gn = zelená
 bl = modrá
 gr = šedá
 li = fialová
 vi = fialová
 ge = žlutá
 or = oranžová
 rs = růžová

