



|                                   | <b>LBC 412</b>   | <b>LBC 424</b>                       |                                      |
|-----------------------------------|--|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Ingangsspanning                   | 175 – 264VAC, 50/60Hz  |                                      |                                      |
| Uitgangsspanning nominaal         | 12VDC  | 24VDC                                |                                      |
| Laadspanningen                    | Hoofdlading  | 14,2 / 14,6 / 14,8 Volt<br>+/- 0,1V. | 28,4 / 29,2 / 29,6 Volt<br>+/- 0,2V. |
|                                   | Druppellading  | 13,5 / 13,8 Volt<br>+/- 0,1V.        | 27,0 / 27,6 Volt<br>+/- 0,2V.        |
| Voedingsspanning                  | 13,2 / 13,5 / 13,8 Volt<br>+/- 0,1V.                             | 26,4 / 27,0 / 27,6 Volt<br>+/- 0,2V. |                                      |
| Inschakelspanning                 | 0,0 Vdc  |                                      |                                      |
| Laad karakteristiek               | IUoUoe   |                                      |                                      |
| Laadstroom max.                   | 10 Amp. +/- 0,2Amp.  | 5 Amp. +/- 0,2Amp.                   |                                      |
| Verbruik (bij volledige vermogen) | Max. 176 Watt (0,77Amp.)   |                                      |                                      |
| Ideale omgevingstemperatuur       | 5-20°C   |                                      |                                      |
| Beveiligingen                     | Ompoling (zekering), kortsluiting, temperatuur, stroombegrenzing |                                      |                                      |
| Koeling                           | Mechanisch   |                                      |                                      |
| Batterij aansluiting              | Schroefuitgang (messing) met losse kabelset incl. krok.klemmen   |                                      |                                      |
| Soft start                        | Primair en secundair   |                                      |                                      |
| Galvanisch gescheiden             | Ja   |                                      |                                      |
| Behuizing                         | Geanodiseerd aluminium   |                                      |                                      |
| Beschermingsgraad (EMC)           | IP 205   |                                      |                                      |
| Gewicht (kg)                      | 1  |                                      |                                      |