

**\* Mindestausstattung**

| Ausstattungsart                        |  | Anzahl der Steckdosen-, Beleuchtungs- und Kommunikationsanschlüssen * |  |  |                 |   |                       |                        |   |   |   |                    |   |                 |   |   |   |   |   |  |  |
|--|--|---|--|--|-----------------|---|-----------------------|------------------------|---|---|---|--------------------|---|-----------------|---|---|---|---|---|--|--|
| * Mindestausstattung gemäß DIN 18015-2 |  | Anzahl der Steckdosen-, Beleuchtungs- und Kommunikationsanschlüssen * |  |  |                 |   |                       |                        |   |   |   |                    |   |                 |   |   |   |   |   |  |  |
|  |  | Steckdosen allgemein  | 5  | 3  | 2 <sup>e)</sup> | 1 | 3                     | 4                      | 5 | 3 | 4 | 5                  | 1 | 1               | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 |  |  |
|  |  | Beleuchtungsanschlüsse  | 2  | 1  | 2               | 1 | 1                     | 2                      | 3 | 1 | 1 | 2                  | 1 | 2 <sup>g)</sup> | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |  |
|  |  | Telefon-/Datenanschluss (LuK)   |  |  |                 |   |                       | 1                      |   | 1 | 1 |                    | 1 |                 |   |   |   |   |   |  |  |
|  |  | Steckdosen für Telefon/Daten  |  |  |                 |   |                       | 1                      |   | 1 | 1 |                    | 1 |                 |   |   |   |   |   |  |  |
|  |  | Radio-/TV-/Datenanschluss (RuK)                                       | 1  |  |                 |   |                       | 2                      |   | 1 | 1 |                    |   |                 |   |   |   |   |   |  |  |
|  |  | Steckdosen für Radio/TV/Daten   | 3  |  |                 |   |                       | 6                      |   | 3 | 3 |                    |   |                 |   |   |   |   |   |  |  |
|  |  | Kühlgerät, Gefriergerät   | 2  | 1  |                 |   |                       |                        |   |   |   |                    |   |                 |   |   |   |   |   |  |  |
|  |  | Dunstabzug  |  | 1  |                 |   |                       |                        |   |   |   |                    |   |                 |   |   |   |   |   |  |  |
|  |  | Anschluss für Lüfter <sup>c)</sup>                                    |  |  | 1               | 1 |                       |                        |   |   |   |                    |   |                 |   |   |   |   |   |  |  |
|  |  | Rolladenantriebe  | Anschlüsse entsprechend der Anzahl der Antriebe                  |  |                 |   |                       |                        |   |   |   |                    |   |                 |   |   |   |   |   |  |  |
|  |  | Beleuchtungs- und Steckdosenstromkreise                               | Wohnfläche der Wohnung in m <sup>2</sup>                         |  |                 |   |                       |                        |   |   |   | Anzahl Stromkreise |   |                 |   |   |   |   |   |  |  |
|  |  |   | bis 50   |  |                 |   |                       |                        |   |   |   | 3                  |   |                 |   |   |   |   |   |  |  |
|  |  |   | über 50 bis 75   |  |                 |   |                       |                        |   |   |   | 4                  |   |                 |   |   |   |   |   |  |  |
|  |  |   | über 75 bis 100  |  |                 |   |                       |                        |   |   |   | 5                  |   |                 |   |   |   |   |   |  |  |
|  |  |   | über 100 bis 125   |  |                 |   |                       |                        |   |   |   | 6                  |   |                 |   |   |   |   |   |  |  |
|  |  |   | über 125   |  |                 |   |                       |                        |   |   |   | 7                  |   |                 |   |   |   |   |   |  |  |
|  |  | Ausstattungsart   |  | Küche <sup>a,b)</sup>  |                 |   |                       |                        |   |   |   |                    |   |                 |   |   |   |   |   |  |  |
|  |  |   |  | Kochnische <sup>b)</sup>   |                 |   |                       |                        |   |   |   |                    |   |                 |   |   |   |   |   |  |  |
| Bad                                    |  |   |  |  |                 |   |                       |                        |   |   |   |                    |   |                 |   |   |   |   |   |  |  |
| Ausstattungsart                        |  | WC-Raum   |  |  |                 |   |                       |                        |   |   |   |                    |   |                 |   |   |   |   |   |  |  |
|  |  | Hausarbeitsraum <sup>b)</sup>   |  |  |                 |   |                       |                        |   |   |   |                    |   |                 |   |   |   |   |   |  |  |
|  |  | Wohnzimmer <sup>a)</sup>  |  |  |                 |   | bis 20 m <sup>2</sup> | über 20 m <sup>2</sup> |   |   |   |                    |   |                 |   |   |   |   |   |  |  |
| Ausstattungsart                        |  | Esszimmer   |  |  |                 |   |                       |                        |   |   |   |                    |   |                 |   |   |   |   |   |  |  |
|  |  | je Schlaf-, Kinder-, Gäste-, Arbeitszimmer, Büro <sup>b)</sup>        |  |  |                 |   | bis 20 m <sup>2</sup> | über 20 m <sup>2</sup> |   |   |   |                    |   |                 |   |   |   |   |   |  |  |
|  |  | Flur  |  |  |                 |   | bis 3 m               | über 3 m               |   |   |   |                    |   |                 |   |   |   |   |   |  |  |
| Ausstattungsart                        |  | Freisitz  |  |  |                 |   |                       |                        |   |   |   |                    |   |                 |   |   |   |   |   |  |  |
|  |  | Abstellraum   |  |  |                 |   |                       |                        |   |   |   |                    |   |                 |   |   |   |   |   |  |  |
|  |  | Hobbyraum   |  |  |                 |   |                       |                        |   |   |   |                    |   |                 |   |   |   |   |   |  |  |
| Ausstattungsart                        |  | Zur Wohnung geh. Keller-/Bodenraum, Garage                            |  |  |                 |   |                       |                        |   |   |   |                    |   |                 |   |   |   |   |   |  |  |
|  |  | Keller-/Bodengang, je 6m Ganglänge                                    |  |  |                 |   |                       |                        |   |   |   |                    |   |                 |   |   |   |   |   |  |  |
|  |  | Stromkreisverteiler   | Anschlüsse für besondere Verbrauchsmittel mit eigenem Stromkreis |  |                 |   |                       |                        |   |   |   |                    |   |                 |   |   |   |   |   |  |  |
| Ausstattungsart                        |  | Gebäudekommunikation  | Stromkreisverteiler  |  |                 |   |                       |                        |   |   |   |                    |   |                 |   |   |   |   |   |  |  |
|  |  | * Mindestausstattung gemäß DIN 18015-2                                |  | Elektroherd, Mikrowellengerät, Geschirrspülmaschine, Waschmaschine <sup>f)</sup> Bügelstation, Warmwassergerät <sup>d)</sup> Heizgerät <sup>d)</sup>   |                 |   |                       |                        |   |   |   |                    |   |                 |   |   |   |   |   |  |  |
|  |  |   |  | in Mehrraumwohnungen mind. vierreihige, in Einraumwohnungen mind. dreireihige Stromkreisverteiler  |                 |   |                       |                        |   |   |   |                    |   |                 |   |   |   |   |   |  |  |
| Ausstattungsart                        |  | Klingel oder Gong, Türöffner und Gegensprechanlage                    |  |  |                 |   |                       |                        |   |   |   |                    |   |                 |   |   |   |   |   |  |  |
|  |  | * Mindestausstattung gemäß DIN 18015-2                                |  | a) In Räumen mit Essecke ist die Anzahl der Anschlüsse und Steckdosen um jeweils 1 zu erhöhen<br>b) Die den Bettplätzen und den Arbeitsflächen von Küchen, Kochnischen und Hausarbeitsräumen zugeordneten Steckdosen sind mindestens als Zweifach-Steckdose vorzusehen. Sie zählen in der Tabelle als jeweils nur eine Steckdose<br>c) Sofern eine Einzellüftung vorgesehen ist. Bei fensterlosen Bädern oder WC-Räumen ist die Schaltung über die Allgemeinbeleuchtung mit Nachlauf vorzusehen<br>d) Sofern die Heizung/Warmwasserversorgung nicht auf andere Weise erfolgt<br>e) Davon ist eine Steckdose in Kombination mit der Waschtischbeleuchtung zulässig<br>f) In einer Wohnung nur jeweils einmal erforderlich<br>g) Von mindestens zwei Stellen schaltbar |                 |   |                       |                        |   |   |   |                    |   |                 |   |   |   |   |   |  |  |

## \*\* Standardausstattung

| Herausgeber:<br>HEA – Fachgemeinschaft für effiziente<br>Energieanwendung e. V. Reinhardtstraße 32, 10117<br>Berlin www.hea.de ©HEA, März 2011  |  |   |     |                 |                               |   |           |  |                             |          |             |           |  |                                    |   |   |   |   |  |   |                     |                      |
|---|--|---|-----|-----------------|-------------------------------|---|-----------|--|-----------------------------|----------|-------------|-----------|--|------------------------------------|---|---|---|---|--|---|---------------------|----------------------|
| Ausstattungs-<br>wert   |  |   |     |                 |                               |   |           |  |                             |          |             |           |  |                                    |   |   |   |   |  | Anschlüsse für besondere<br>Verbrauchsmittel mit eigenem Stromkreis   | Stromkreisverteiler | Gebäudekommunikation |
|   | Küche <sup>a,b)</sup>  | Kochnische <sup>b)</sup>                        | Bad | WC-Raum         | Hausarbeitsraum <sup>b)</sup> | Wohnzimmer <sup>a)</sup><br>bis 20 m <sup>2</sup><br>über 20 m <sup>2</sup> | Esszimmer | je Schlaf-, Kinder-, Gäste-,<br>Arbeitszimmer, Büro <sup>b)</sup><br>bis 20 m <sup>2</sup><br>über 20 m <sup>2</sup> | Flur<br>bis 3 m<br>über 3 m | Freisitz | Abstellraum | Hobbyraum | Zur Wohnung geh. Keller-/Bodenraum, Garage | Keller-/Bodengang, je 6m Ganglänge |   |   |   |   |  |   |                     |                      |
| ** Standardausstattung gemäß DIN 18015-2  | Anzahl der Steckdosen-, Beleuchtungs- und Kommunikationsanschlüssen ** |   |     |                 |                               |   |           |  |                             |          |             |           |  |                                    |   |   |   |   |  | Elektroherd, Backofen, Dampfgarer, Mikrowellengerät,<br>Geschirrspülmaschine, Waschmaschine <sup>1)</sup><br>Wäschetrockner, Bügelstation, Warmwassergerät <sup>d)</sup><br>Saunaheizgerät, Whirlpool, Heizgerät <sup>d)</sup><br>in Mehrraumwohnungen mind. vierreihige, in<br>Einraumwohnungen mind. dreireihige<br>Stromkreisverteiler<br><br>Klingel oder Gong, Türöffner und Gegensprechanlage<br>mit mehreren Wohnungssprechstellen |                     |                      |
|   | Steckdosen allgemein   | 10  | 4   | 4 <sup>e)</sup> | 2                             | 8   | 8         | 11   | 5                           | 8        | 11          | 2         | 3  | 2                                  | 2 | 6 | 2 | 1 |  |   |                     |                      |
|   | Beleuchtungsanschlüsse   | 3   | 2   | 3               | 1                             | 2   | 2         | 3  | 1                           | 2        | 3           | 2         | 2 <sup>g)</sup>                            | 2                                  | 1 | 2 | 1 | 1 |  |   |                     |                      |
|   | Telefon -/Datenanschluss (LuK)   | 1   |     |                 |                               | 1   | 1         | 2  | 1                           | 1        | 2           | 1         | 1  | 1                                  |   | 1 |   |   |  |   |                     |                      |
|   | Steckdosen für Telefon/Daten   | 2   |     |                 |                               | 2   | 2         | 4  | 2                           | 2        | 4           | 2         | 2  | 2                                  |   | 2 |   |   |  |   |                     |                      |
|   | Radio-/TV-/Datenanschluss (RuK)  | 1   |     |                 |                               | 1   | 2         | 3  | 1                           | 1        |             |           |  | 1                                  |   | 1 |   |   |  |   |                     |                      |
|   | Steckdosen für Radio/TV/Daten  | 3   |     |                 |                               | 3   | 6         | 9  | 3                           | 3        |             |           |  | 3                                  |   | 3 |   |   |  |   |                     |                      |
|   | Kühlgerät, Gefriergerät  | 2   | 1   |                 |                               |   |           |  |                             |          |             |           |  |                                    |   |   |   |   |  |   |                     |                      |
|   | Dunstabzug   | 1   |     |                 |                               |   |           |  |                             |          |             |           |  |                                    |   |   |   |   |  |   |                     |                      |
|   | Anschluss für Lüfter <sup>c)</sup>                                     |   |     | 1               | 1                             |   |           |  |                             |          |             |           |  |                                    |   |   |   |   |  |   |                     |                      |
|   | Rollladenantriebe  | Anschlüsse entsprechend der Anzahl der Antriebe |     |                 |                               |   |           |  |                             |          |             |           |  |                                    |   |   |   |   |  |   |                     |                      |
|   | Beleuchtungs- und Steckdosenstromkreise **                             |   |     |                 |                               |   |           |  |                             |          |             |           |  |                                    |   |   |   |   |  |   |                     |                      |
|   | 1  | 1   |     | 1               | 1                             | 2   | 1         | 1  | 2                           |          |             |           | 1  |                                    | 1 | 1 |   |   |  |   |                     |                      |
| <p>a) In Räumen mit Essecke ist die Anzahl der Anschlüsse und Steckdosen um jeweils 1 zu erhöhen</p> <p>b) Die den Bettplätzen und den Arbeitsflächen von Küchen, Kochnischen und Hausarbeitsräumen zugeordneten Steckdosen sind mindestens als Zweifach-Steckdose vorzusehen. Sie zählen in der Tabelle als jeweils nur eine Steckdose</p> <p>c) Sofern eine Einzellüftung vorgesehen ist. Bei fensterlosen Bädern oder WC-Räumen ist die Schaltung über die Allgemeinbeleuchtung mit Nachlauf vorzusehen</p> <p>d) Sofern die Heizung/Warmwasserversorgung nicht auf andere Weise erfolgt</p> <p>e) Davon ist eine Steckdose in Kombination mit der Waschtischbeleuchtung zulässig</p> <p>f) In einer Wohnung nur jeweils einmal erforderlich</p> <p>g) Von mindestens zwei Stellen schaltbar</p> |  |   |     |                 |                               |   |           |  |                             |          |             |           |  |                                    |   |   |   |   |  |   |                     |                      |

\*\*\* Komfortausstattung

|  |   |   |                          |                 |         |                               |   |           |   |                     |          |             |                 |   |  |                                    |   |                     |  |
|--|---|---|--------------------------|-----------------|---------|-------------------------------|---|-----------|---|---------------------|----------|-------------|-----------------|---|--|------------------------------------|---|---------------------|--|
| Herausgeber:<br>HEA – Fachgemeinschaft für effiziente<br>Energieanwendung e. V. Reinhardtstraße 32, 10117<br>Berlin www.hea.de ©HEA, März 2011 |   |   |                          |                 |         |                               | bis 20 m <sup>2</sup><br>über 20 m <sup>2</sup> |           | bis 20 m <sup>2</sup><br>über 20 m <sup>2</sup>                   | bis 3 m<br>über 3 m |          |             |                 |   | Zur Wohnung geh. Keller-/Bodenraum, Garage | Keller-/Bodengang, je 6m Ganglänge | Anschlüsse für besondere<br>Verbrauchsmittel mit eigenem Stromkreis | Stromkreisverteiler | Gebäudekommunikation   |
|  |   | Küche <sup>a)b)</sup>                           | Kochnische <sup>b)</sup> | Bad             | WC-Raum | Hausarbeitsraum <sup>b)</sup> | Wohnzimmer <sup>a)</sup>                        | Esszimmer | je Schlaf-, Kinder-, Gäste-,<br>Arbeitszimmer, Büro <sup>b)</sup> | Flur                | Freisitz | Abstellraum | Hobbyraum       |   |  |                                    |   |                     |  |
| Ausstattungs-<br>wert  | Anzahl der Steckdosen-, Beleuchtungs- und Kommunikationsanschlüssen *** |   |                          |                 |         |                               |   |           |   |                     |          |             |                 |   |  |                                    |   |                     |  |
|  | Steckdosen allgemein  | 12  | 4                        | 5 <sup>e)</sup> | 2       | 10                            | 10  | 13        | 7   | 10                  | 13       | 3           | 4               | 3 | 2  | 8                                  | 2   | 1                   | Elektroherd, Backofen, Dampfgarer, Mikrowellengerät,<br>Geschirrspülmaschine, Waschmaschine <sup>1)</sup><br>Wäschetrockner, Bügelstation, Warmwassergerät <sup>d)</sup><br>Saunaheizgerät, Whirlpool, Heizgerät <sup>d)</sup><br>in Mehrraumwohnungen mind. vierreihige, in<br>Einraumwohnungen mind. dreireihige<br>Stromkreisverteiler<br>Klingel oder Gong, Türöffner und Gegensprechanlage<br>mit mehreren Wohnungssprechstellen, Video-<br>Türstation, Gefahrenmeldeanlage |
|  | Beleuchtungsanschlüsse  | 3   | 2                        | 3               | 2       | 3                             | 3   | 4         | 2   | 3                   | 4        | 2           | 2 <sup>g)</sup> | 2 | 1  | 2                                  | 1   | 1                   |  |
|  | Telefon-/Datenanschluss (LuK)   | 1   |                          | 1               |         | 1                             | 1   | 2         | 1   | 1                   | 2        | 1           | 1               |   | 1  |                                    |   |                     |  |
|  | Steckdosen für Telefon/Daten  | 2   |                          | 2               |         | 2                             | 2   | 4         | 2   | 2                   | 4        | 2           | 2               |   | 2  |                                    |   |                     |  |
|  | Radio-/TV-/Datenanschluss (RuK)   | 1   |                          | 1               |         | 1                             | 2   | 3         | 1   | 2                   |          |             |                 | 1 |  | 1                                  |   |                     |  |
|  | Steckdosen für Radio/TV/Daten   | 3   |                          | 3               |         | 3                             | 6   | 9         | 3   | 6                   |          |             |                 | 3 |  | 3                                  |   |                     |  |
|  | Kühlergerät, Gefriergerät   | 2   | 1                        |                 |         |                               |   |           |   |                     |          |             |                 |   |  |                                    |   |                     |  |
|  | Dunstabzug  |   | 1                        |                 |         |                               |   |           |   |                     |          |             |                 |   |  |                                    |   |                     |  |
|  | Anschluss für Lüfter <sup>c)</sup>                                      |   |                          | 1               | 1       |                               |   |           |   |                     |          |             |                 |   |  |                                    |   |                     |  |
|  | Rollladenantriebe   | Anschlüsse entsprechend der Anzahl der Antriebe |                          |                 |         |                               |   |           |   |                     |          |             |                 |   |  |                                    |   |                     |  |
| ***<br>Komfortausstattung gemäß DIN 18015-2  | Beleuchtungs- und Steckdosenstromkreise ***                             |   |                          |                 |         |                               |   |           |   |                     |          |             |                 |   |  |                                    |   |                     |  |
|  |   | 1   | 1                        |                 | 1       | 1                             | 2   | 1         | 1   | 2                   | 1        | 1           |                 | 1 | 1  |                                    |   |                     |  |

- a) In Räumen mit Essecke ist die Anzahl der Anschlüsse und Steckdosen um jeweils 1 zu erhöhen
- b) Die den Bettplätzen und den Arbeitsflächen von Küchen, Kochnissen und Hausarbeitsräumen zugeordneten Steckdosen sind mindestens als Zweifach-Steckdose vorzusehen. Sie zählen in der Tabelle als jeweils nur eine Steckdose
- c) Sofern eine Einzellüftung vorgesehen ist. Bei fensterlosen Bädern oder WC-Räumen ist die Schaltung über die Allgemeinbeleuchtung mit Nachlauf vorzusehen
- d) Sofern die Heizung/Warmwasserversorgung nicht auf andere Weise erfolgt
- e) Davon ist eine Steckdose in Kombination mit der Waschtischbeleuchtung zulässig
- f) In einer Wohnung nur jeweils einmal erforderlich
- g) Von mindestens zwei Stellen schaltbar

Herausgeber: HEA – Fachgemeinschaft für effiziente  
Energieanwendung e. V. Reinhardtstraße 32, 10117 Berlin  
www.hea.de ©HEA, März 2011

|                               |  |  | Küche <sup>a)</sup> /<br>Kochnische <sup>b)</sup>   | Bad | WC-Raum | Hausarbeitsraum <sup>b)</sup> | Wohnzimmer <sup>a)</sup><br>bis 20 m <sup>2</sup><br>über 20 m <sup>2</sup> | Esszimmer | je Schlaf-, Kinder-, Gäste-,<br>Arbeitszimmer, Büro <sup>b)</sup><br>bis 20 m <sup>2</sup><br>über 20 m <sup>2</sup> | Flur<br>bis 3 m<br>über 3 m | Freisitz | Abstellraum | Hobbyraum | Zur Wohnung geh. Keller-/Bodenraum | Keller-/Bodengang, je 6m Ganglänge |   |   |   |   |
|-------------------------------|--|--|---|-----|---------|-------------------------------|---|-----------|--|-----------------------------|----------|-------------|-----------|------------------------------------|------------------------------------|---|---|---|---|
| <b>Ausstattungs-<br/>wert</b> |  |  |   |     |         |                               |   |           |  |                             |          |             |           |                                    |                                    |   |   |   |   |
| <b>*plus</b>                  | Gefordert ist die Vorbereitung für die Anwendung aller Funktionen durch Installieren von entsprechenden BUS-Leitungen oder entsprechenden Installationsröhren zur nachträglichen Installation von BUS-Leitungen sowie die Auswahl eines Stromkreisverteilers mit entsprechendem Reserveplatz | und die Umsetzung mindestens eines Funktionsbereiches.   | Funktionsbereich: Schalten/Dimmen (bezogen auf die Anzahl der Beleuchtungsanschlüsse) *   |     |         |                               |   |           |  |                             |          |             |           |                                    |                                    |   |   |   |   |
|                               |  |  | Schalten <sup>h)</sup>  | 2   | 1       | 1                             | 1   | 1         | 2  | 3                           | 1        | 1           | 2         | 1                                  | 2                                  | 1 | 1 |   |   |
|                               |  |  | Status Schalten   | 2   | 1       | 2                             | 1   | 2         | 2  | 3                           | 1        | 1           | 2         | 1                                  | 2                                  | 1 | 1 |   |   |
|                               |  |  | Dimmen <sup>h)</sup>  |     |         |                               |   | 2         | 3  | 1                           | 1        | 2           |           |                                    |                                    |   |   |   |   |
|                               |  |  | Status Dimmen   |     |         |                               |   | 2         | 3  | 1                           | 1        | 2           |           |                                    |                                    |   |   |   |   |
|                               |  |  | Sperren   |     |         |                               |   |           |  |                             |          |             |           |                                    |                                    |   |   |   |   |
|                               |  |  | Szene   |     |         |                               |   |           |  |                             |          |             |           |                                    |                                    |   |   |   |   |
|                               |  |  | Bewegungsmeldung  |     |         |                               |   |           |  |                             |          | 1           |           |                                    |                                    |   |   |   |   |
|                               |  |  | Anwesenheitserkennung <sup>m)</sup><br>(Präsenzmeldung)                                   | 1   |         | 1                             | 1   | 1         | 1  | 1                           | 1        |             |           |                                    | 1                                  |   |   |   |   |
| <b>**plus</b>                 | Gefordert ist die Vorbereitung für die Anwendung aller Funktionen durch Installieren von entsprechenden BUS-Leitungen oder entsprechenden Installationsröhren zur nachträglichen Installation von BUS-Leitungen sowie die Auswahl eines Stromkreisverteilers mit entsprechendem Reserveplatz | und die Umsetzung mindestens zwei der Funktionsbereiche. | Funktionsbereich: Schalten/Dimmen (bezogen auf die Anzahl der Beleuchtungsanschlüsse) **  |     |         |                               |   |           |  |                             |          |             |           |                                    |                                    |   |   |   |   |
|                               |  |  | Schalten <sup>h)</sup>  | 3   | 2       | 3                             | 1   | 2         | 2  | 3                           | 1        | 2           | 3         | 2                                  | 2                                  | 1 | 2 | 1 | 1 |
|                               |  |  | Status Schalten   | 3   | 2       | 3                             | 1   | 2         | 2  | 3                           | 1        | 2           | 3         | 2                                  | 2                                  | 1 | 2 | 1 | 1 |
|                               |  |  | Dimmen <sup>h)</sup>  |     |         |                               |   | 2         | 3  | 1                           | 2        | 3           |           |                                    |                                    |   |   |   |   |
|                               |  |  | Status Dimmen   |     |         |                               |   | 2         | 3  | 1                           | 2        | 3           |           |                                    |                                    |   |   |   |   |
|                               |  |  | Sperren   |     |         |                               |   |           |  |                             |          |             |           |                                    |                                    |   |   |   |   |
|                               |  |  | Szene   |     |         |                               |   | 1         | 2  |                             | 1        |             |           |                                    |                                    |   |   |   |   |
|                               |  |  | Bewegungsmeldung  |     |         |                               |   |           |  |                             |          | 1           |           |                                    |                                    |   |   |   |   |
|                               |  |  | Anwesenheitserkennung <sup>m)</sup><br>(Präsenzmeldung)                                   | 1   |         | 1                             | 1   | 1         | 1  | 1                           | 1        |             |           |                                    | 1                                  |   |   |   |   |
| <b>***plus</b>                | Gefordert ist die Vorbereitung für die Anwendung aller Funktionen durch Installieren von entsprechenden BUS-Leitungen oder entsprechenden Installationsröhren zur nachträglichen Installation von BUS-Leitungen sowie die Auswahl eines Stromkreisverteilers mit entsprechendem Reserveplatz | Und die Umsetzung mindestens zwei der Funktionsbereiche. | Funktionsbereich: Schalten/Dimmen (bezogen auf die Anzahl der Beleuchtungsanschlüsse) *** |     |         |                               |   |           |  |                             |          |             |           |                                    |                                    |   |   |   |   |
|                               |  |  | Schalten <sup>h)</sup>  | 3   | 2       | 3                             | 2   | 3         | 3  | 4                           | 2        | 3           | 4         | 2                                  | 2                                  | 1 | 2 | 1 | 1 |
|                               |  |  | Status Schalten   | 3   | 2       | 3                             | 2   | 3         | 3  | 4                           | 2        | 3           | 4         | 2                                  | 2                                  | 1 | 2 | 1 | 1 |
|                               |  |  | Dimmen <sup>h)</sup>  |     |         |                               |   | 3         | 4  | 2                           | 3        | 4           |           |                                    |                                    |   |   |   |   |
|                               |  |  | Status Dimmen   |     |         |                               |   | 3         | 4  | 2                           | 3        | 4           |           |                                    |                                    |   |   |   |   |
|                               |  |  | Sperren   |     |         |                               |   |           |  |                             |          |             |           |                                    |                                    |   |   |   |   |
|                               |  |  | Szene   |     |         |                               |   | 2         | 4  |                             | 2        |             |           |                                    |                                    |   |   |   |   |
|                               |  |  | Bewegungsmeldung  |     |         |                               |   |           |  |                             |          | 1           |           |                                    |                                    |   |   |   |   |
|                               |  |  | Anwesenheitserkennung <sup>m)</sup><br>(Präsenzmeldung)                                   | 1   |         | 1                             | 1   | 1         | 1  | 1                           | 1        |             |           |                                    | 1                                  |   |   | 1 |   |

h) je Raum  
 i) Fe Fenster mit Sonnenschutz  
 k) Nur einmal für Funktionsbereich Heizen, Lüften, Kühlen, und Funktionsbereich Sicherheit notwendig  
 m) Nur einmal je Raum für alle Funktionen erforderlich  
 n) nicht nur bei 1 Stern und 2 Stern

