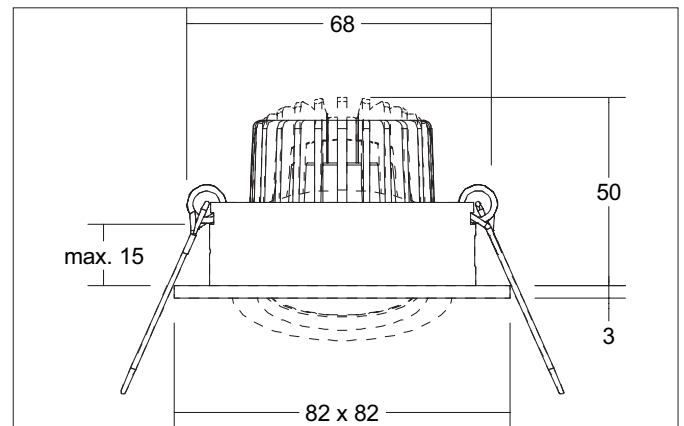
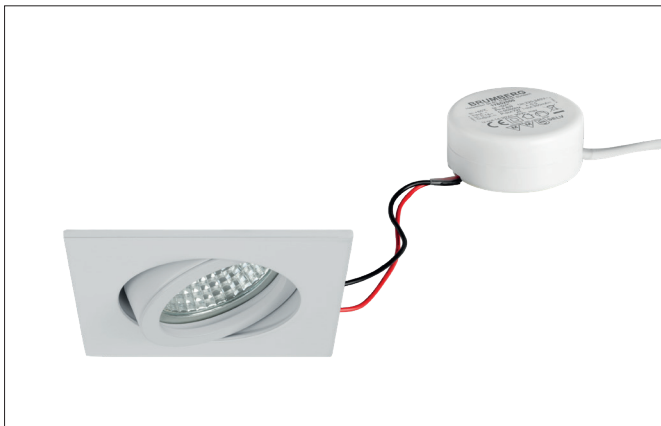


**LED recessed spot set, phase dimmbar (round converter)**

Artikel-Nr. 40144073

Licht.  
Für Generationen.**Tender**

Quadratisches LED-Einbaustrahlerset, Phasenabschnitt dimmbar (Rundkonverter), Werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufedern. Deckenausschnitt Ø 68 mm, Einbautiefe 50 mm, Länge 82 mm, Breite 82 mm, Gewicht 0,151 kg, Reflektor silber mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Bemessungslichtstrom 680 lm, Bemessungsleistung 1 x 6 W, Leuchten-Lichtausbeute 106 lm/W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C: 30000 h, Gehäusewerkstoff: Stahl / Aluminium / Glas, Farbe: weiß, Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät, Phasenabschnitt dimmbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeich-

| Article data       |                                                        |
|--------------------|--------------------------------------------------------|
| Artikel-Nr.        | 40144073                                               |
| GTIN               | 4251433950622                                          |
| Kurzbeschreibung   | LED recessed spot set, phase dimmbar (round converter) |
| Material           | Steel / Aluminium / Glass                              |
| Colour             | White                                                  |
| Shape              | square                                                 |
| Built-in diameter  | 68 mm                                                  |
| Installation depth | 50 mm                                                  |
| Length             | 82 mm                                                  |
| Width              | 82 mm                                                  |
| weight             | 0.151 kg                                               |

**LED recessed spot set, phase dimmbar (round converter)**

Artikel-Nr. 40144073

Licht.  
Für Generationen.

| Lighting technology |            |
|---------------------|------------|
| Colour temperature  | 3000 K     |
| Light colour        | White      |
| Light output        | Direct     |
| Luminous flux       | 680 lm     |
| System efficiency   | 113 lm/W   |
| Colour rendering    | CRI > 80   |
| Reflector           | High-gloss |
| Reflektorfarbe      | silver     |
| Beam angle          | 38 °       |
| Light sharing       | Symmetric  |

| Operating technology of the luminaires |                     |
|----------------------------------------|---------------------|
| System output                          | 6 W                 |
| Voltage type                           | AC                  |
| AC nominal voltage max                 | 230 V               |
| Frequenz max.                          | 50 Hz               |
| Lamp                                   | LED                 |
| Protection class                       | II                  |
| Degree of protection                   | IP20                |
| Control                                | Trailing-edge phase |
| Leuchtmittelwechsel möglich            | ja                  |
| Rated life time L70/B50 at 25 °C       | 30000 h             |

| Mounting technology   |                                           |
|-----------------------|-------------------------------------------|
| Mounting method       | Recessed mounting                         |
| Place of installation | Ceiling-mounted                           |
| Adjustability         | Pivoted                                   |
| Swivel angle          | 20°                                       |
| Further references    | No cover with thermal insulation material |
| Circlip               | Without circlip                           |

| Packing data        |          |
|---------------------|----------|
| Gross weight        | 0.191 kg |
| Length of packaging | 95 mm    |
| Packaging width     | 75 mm    |
| Packaging height    | 95 mm    |