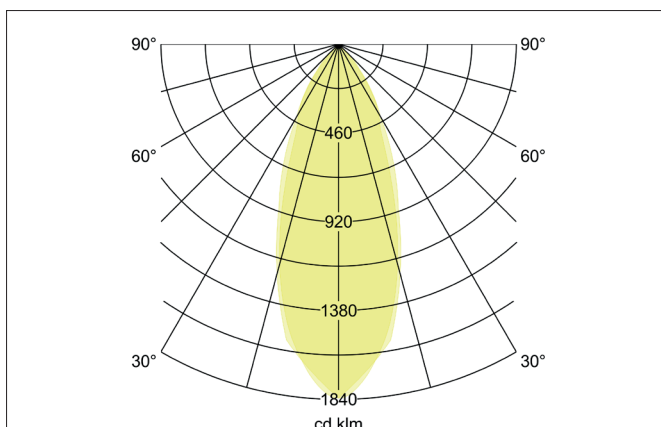
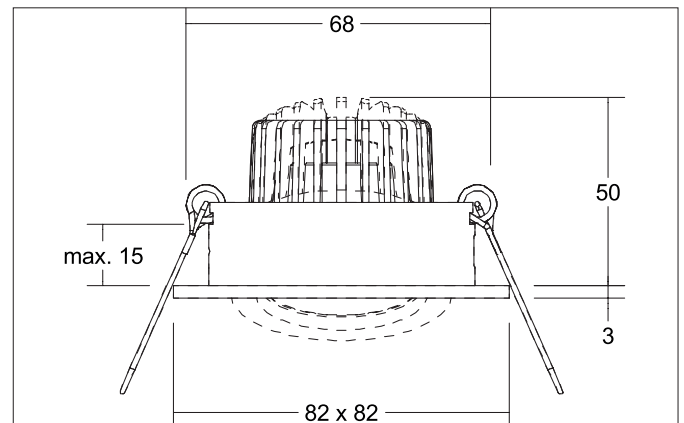


**LED-Einbaustrahlerset, DALI dimmbar,  
mit Anschlussbox**  
Artikel-Nr. 4 1444643

Licht.  
Für Generationen.



#### Tender

Quadratisches LED-Einbaustrahlerset, DALI dimmbar, mit Anschlussbox, Werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufedern. Deckenausschnitt Ø 68 mm, Einbautiefe 50 mm, Länge 82 mm, Breite 82 mm, Gewicht 0,313 kg, Reflektor silber mit rotationssymmetrisch tief-breitstrahlender Lichtstärkeverteilung. Optimale Lichtverteilung durch eine Glas transparent Abdeckung. Bemessungslichtstrom 680 lm, Bemessungsleistung 1 x 6 W, Leuchten-Lichtausbeute 113 lm/W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Glas, Farbe: chrom, Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät, DALI dimmbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

| Article data       |                                                       |
|--------------------|-------------------------------------------------------|
| Artikel-Nr.        | 41444643                                              |
| GTIN               | 4251433951148                                         |
| Kurzbeschreibung   | LED-Einbaustrahlerset, DALI dimmbar, mit Anschlussbox |
| Material           | Aluminium / Glass                                     |
| Colour             | Chrome                                                |
| Type of surface    | Glossy                                                |
| Shape              | square                                                |
| Built-in diameter  | 68 mm                                                 |
| Installation depth | 50 mm                                                 |
| Length             | 82 mm                                                 |
| Width              | 82 mm                                                 |
| scope of delivery  | inkl. Anschlussbox, 5-polig                           |
| weight             | 0.313 kg                                              |

**LED-Einbaustrahlerset, DALI dimmbar,  
mit Anschlussbox**  
Artikel-Nr. 4 1444643

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                                | DALI  |
| Leuchtmittelwechsel möglich            | ja    |

| Operating technology of driver |      |
|--------------------------------|------|
| Control                        | DALI |

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

| Packing data        |          |
|---------------------|----------|
| Gross weight        | 0.268 kg |
| Length of packaging | 140 mm   |
| Packaging width     | 110 mm   |
| Packaging height    | 120 mm   |