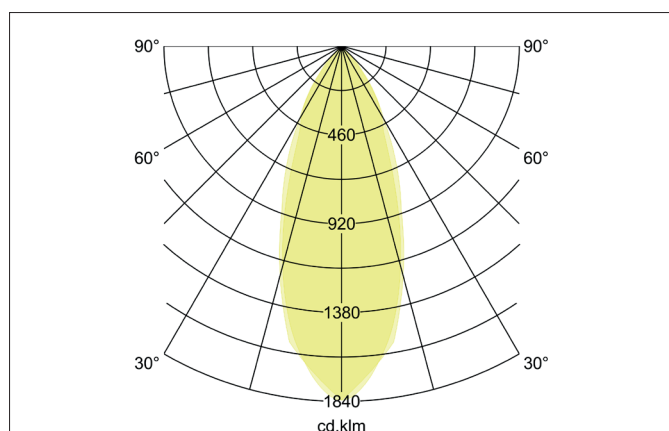
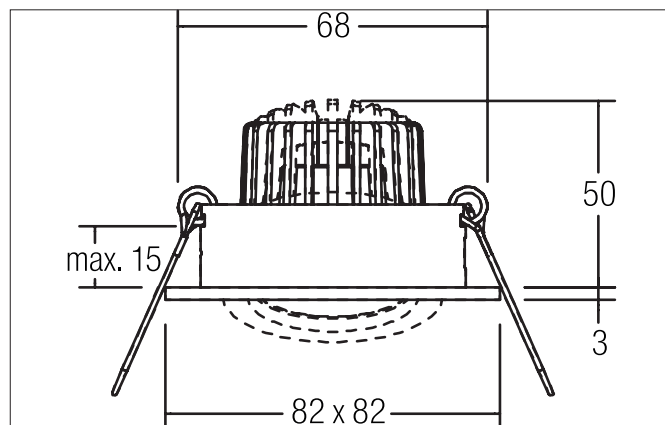


**LED recessed spot**

Artikel-Nr. 12376023

Licht.  
Für Generationen.**Tender**

Quadratischer LED-Einbaustrahler, Deckenausschnitt Ø 68 mm, Einbautiefe 50 mm, Länge 82 mm, Breite 82 mm, Gewicht 0,150 kg, mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Optimale Lichtverteilung durch eine Glas transparent Abdeckung. Bemessungslichtstrom 310 lm, Bemessungsleistung 1 x 3 W, Leuchten-Lichtausbeute 103 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): III, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zum direkten Anschluss an Netzspannung, abhängig vom Betriebsgerät dimmbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

| Article data       |                   |
|--------------------|-------------------|
| Artikel-Nr.        | 12376023          |
| GTIN               | 4251433946618     |
| Kurzbeschreibung   | LED recessed spot |
| 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             |
| weight             | 0.150 kg          |

**LED recessed spot**  
Artikel-Nr. 12376023Licht.  
Für Generationen.

| Lighting technology |            |
|---------------------|------------|
| Colour temperature  | 3000 K     |
| Light colour        | White      |
| Light output        | Direct     |
| Luminous flux       | 310 lm     |
| System efficiency   | 103 lm/W   |
| Colour rendering    | CRI > 80   |
| Reflector           | High-gloss |
| Beam angle          | 38 °       |
| Light sharing       | Symmetric  |

| Operating technology of the luminaires |                                     |
|----------------------------------------|-------------------------------------|
| System output                          | 3 W                                 |
| Voltage type                           | DC                                  |
| Current                                | 350 mA                              |
| Lamp                                   | LED                                 |
| Lamp holder                            | Plug&Play                           |
| Protection class                       | III                                 |
| Degree of protection                   | IP20                                |
| Converter - possible luminaire 1 pc.   | 17666 17662 17613 17621 17663 17648 |
| Control                                | Dimming depending on driver         |
| Leuchtmittelwechsel möglich            | ja                                  |

| 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        | 0.223 kg |
| Length of packaging | 100 mm   |
| Packaging width     | 100 mm   |
| Packaging height    | 100 mm   |

**LED recessed spot**  
Artikel-Nr. 12376023Licht.  
Für Generationen.

| Accessories                                                                         |                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Artikel-Nr.: 17666000<br>Kurzbeschreibung: LED converter 350 mA, on/off<br>Leistung: 1 - 5 W<br>Abmessung: 52 mm x 30 mm x 23 mm                           |
|    | Artikel-Nr.: 17662020<br>Kurzbeschreibung: LED converter 350 mA, on/off<br>Leistung: 1 - 7,2 W<br>Abmessung: 68 mm x 35 mm x 21 mm                         |
|    | Artikel-Nr.: 17613000<br>Kurzbeschreibung: LED converter 350 mA, on/off<br>Leistung: 1 - 15 W<br>Abmessung: 115 mm x 34 mm x 19 mm                         |
|    | Artikel-Nr.: 17621020<br>Kurzbeschreibung: LED converter 350 mA, on/off<br>Leistung: 1 - 21 W<br>Abmessung: 128 mm x 50 mm x 13 mm                         |
|   | Artikel-Nr.: 17663020<br>Kurzbeschreibung: LED converter 350 mA, trailing-edge phase dimmable<br>Leistung: 2,8 - 7 W<br>Abmessung: 110 mm x 50 mm x 19 mm  |
|  | Artikel-Nr.: 17648020<br>Kurzbeschreibung: LED converter 350 mA, trailing-edge phase dimmable<br>Leistung: 0,7 - 17 W<br>Abmessung: 166 mm x 46 mm x 34 mm |