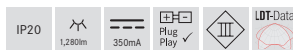
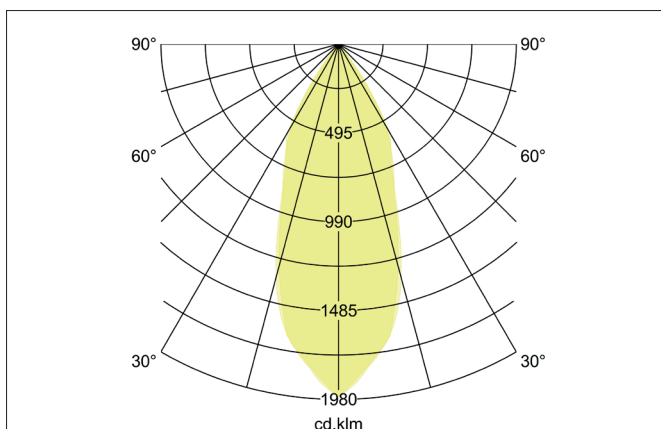
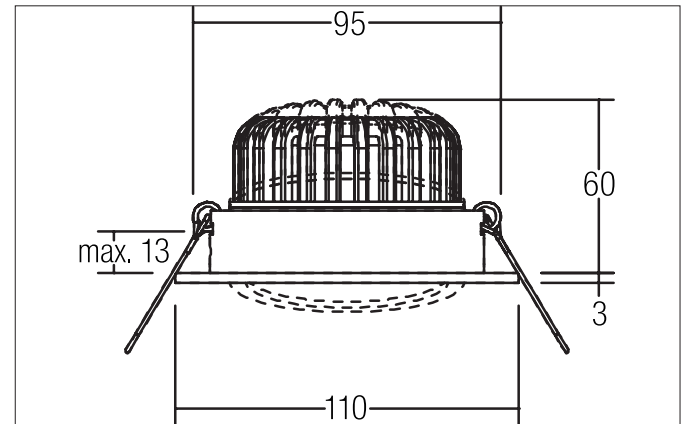


**LED recessed spot**

Artikel-Nr. 12395254

Licht.  
Für Generationen.**Tender**

Runder LED-Einbaustrahler, Deckenausschnitt Ø 95 mm, Einbautiefe 60 mm, Außendurchmesser 110 mm, Gewicht 0,269 kg, mit rotations-symmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Optimale Lichtverteilung durch eine Glas transparent Abdeckung. Bemessungs-lichtstrom 1.280 lm, Bemessungsleistung 1 x 12 W, Leuchten-Lichtausbeute 107 lm/W, Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Lebensdauer L80/B20 bei 25 °C: 50000 h, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Glas, Farbe: aluminium, 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.        | 12395254          |
| GTIN               | 4251433946328     |
| Kurzbeschreibung   | LED recessed spot |
| Material           | Aluminium / Glass |
| Colour             | Alu               |
| Type of surface    | Glossy            |
| Shape              | round             |
| Outer diameter     | 110 mm            |
| Built-in diameter  | 95 mm             |
| Installation depth | 60 mm             |
| weight             | 0.269 kg          |

**LED recessed spot**  
Artikel-Nr. 12395254Licht.  
Für Generationen.

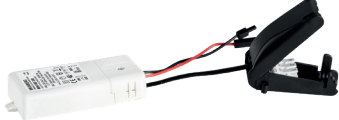
| Lighting technology |            |
|---------------------|------------|
| Colour temperature  | 4000 K     |
| Light colour        | White      |
| Light output        | Direct     |
| Luminous flux       | 1,280 lm   |
| System efficiency   | 107 lm/W   |
| Colour rendering    | CRI > 80   |
| Reflector           | High-gloss |
| Beam angle          | 38 °       |
| Light sharing       | Symmetric  |

| Operating technology of the luminaires |                                                       |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| System output                          | 12 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.   | 17613 17621 17664 17643 17657 17683 17648 17671 17672 |
| Control                                | Dimming depending on driver                           |
| Leuchtmittelwechsel möglich            | ja                                                    |

| Mounting technology   |                                           |
|-----------------------|-------------------------------------------|
| Mounting method       | Recessed mounting                         |
| Place of installation | Ceiling-mounted                           |
| Adjustability         | Pivoted                                   |
| Swivel angle          | 15°                                       |
| Further references    | No cover with thermal insulation material |
| Material cover        | Glass transparent                         |

| Packing data        |         |
|---------------------|---------|
| Gross weight        | 0.31 kg |
| Length of packaging | 110 mm  |
| Packaging width     | 65 mm   |
| Packaging height    | 120 mm  |

**LED recessed spot**  
Artikel-Nr. 12395254Licht.  
Für Generationen.

| Accessories                                                                         |                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | 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.: 17664020<br>Kurzbeschreibung: LED converter 350 mA, trailing-edge phase dimmable<br>Leistung: 10,2 - 14 W<br>Abmessung: 125 mm x 51 mm x 20 mm |
|    | Artikel-Nr.: 17643020<br>Kurzbeschreibung: LED converter 350 mA, trailing-edge phase dimmable<br>Leistung: 8,8 - 18 W<br>Abmessung: 110 mm x 52 mm x 22 mm  |
|   | Artikel-Nr.: 17657000<br>Kurzbeschreibung: LED converter 350 mA, 1-10 V dimmable (analog)<br>Leistung: 5,2 - 18 W<br>Abmessung: 110.5 mm x 52 mm x 22 mm    |
|  | Artikel-Nr.: 17683020<br>Kurzbeschreibung: LED converter 350 mA, DALI dimmable (digital)<br>Leistung: 3,5 - 17 W<br>Abmessung: 110.5 mm x 52 mm x 22 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  |
|  | Artikel-Nr.: 17671020<br>Kurzbeschreibung: LED converter 350mA, ZigBee dimmable<br>Leistung: 3,5 - 18,5 W<br>Abmessung: 146.5 mm x 44 mm x 30 mm            |
|  | Artikel-Nr.: 17672020<br>Kurzbeschreibung: LED converter 350mA, Casambi dimmable<br>Leistung: 3,5 - 18 W<br>Abmessung: 146.5 mm x 44 mm x 30 mm             |