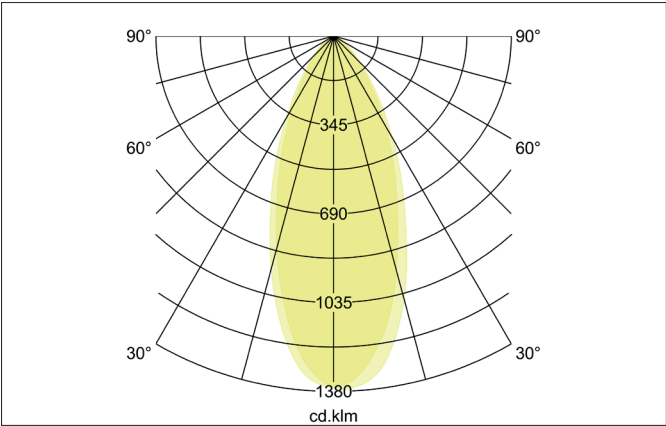
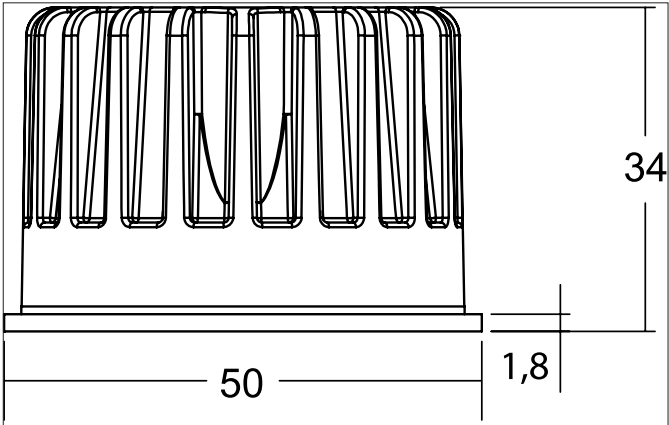


**ROTI Set bestehend aus LED-Einsatz 3CCT, CRI>80 und Konverter, schaltbar**  
Artikel-Nr. 12981503

Licht.  
Für Generationen.



**Ausschreibungstext**  
Set bestehend aus LED-Einsatz 3CCT, CRI>80 und Konverter, schaltbar, schwarz / alu matt. Set inkl. Konverter für 230 V-Netzspannung, schaltbar, Maße Konverter: L 68 x B 35 x H 21 mm Ausführung: Plug&Play, Material: Aluminium / PMMA / Kunststoff, Schutzart raumseitig: nach DIN EN 60529: IP20, Schutzklasse: (EN 61140) II, Leistung: 7,9 W, Anzahl der Leuchtmittel / Fassungen: 1 Stück, Lichtstrom: 972 lm, Farbtemperatur: von 2.700 K bis 4.000 K, Abstrahlwinkel: 50°, Mit Betriebsgerät: Ja, Dimmbar: Nein, Art der Dimmung: schaltbar.

| Farbtemperatur | Lichtstrom | Systemeffizienz |
|----------------|------------|-----------------|
| 2.700 K        | 945 lm     | 121 lm/W        |
| 3.000 K        | 972 lm     | 123 lm/W        |
| 4.000 K        | 1.031 lm   | 130 lm/W        |

| Artikeldaten     |                                                                     |
|------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Artikel-Nr.      | 12981503                                                            |
| GTIN             | 4255752509745                                                       |
| Serienname       | ROTI                                                                |
| Kurzbeschreibung | Set bestehend aus LED-Einsatz 3CCT, CRI>80 und Konverter, schaltbar |
| Material         | Aluminium / PMMA / Kunststoff                                       |
| Farbe            | schwarz / alu                                                       |
| Außendurchmesser | 50 mm                                                               |
| Nettogewicht     | 0,140 kg                                                            |
| Konformität      | CE                                                                  |

**ROTI Set bestehend aus LED-Einsatz 3CCT, CRI>80 und Konverter, schaltbar**

Artikel-Nr. 12981503

Licht.  
Für Generationen.

| Lichttechnik               |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| Farbtemperatur             | 2.700 K / 3.000 K / 4.000 K |
| Lichtfarbe                 | weiß                        |
| Farbtemperatur 1           | 2.700 K                     |
| Farbtemperatur 2           | 3.000 K                     |
| Farbtemperatur 3           | 4.000 K                     |
| Lichtstrom                 | 972 lm                      |
| Lichtstrom 1               | 945 lm                      |
| Lichtstrom 2               | 972 lm                      |
| Lichtstrom 3               | 1.031 lm                    |
| Farbtoleranz               | McAdam-Step 3               |
| Farbwiedergabe             | CRI > 80                    |
| Reflektor                  | hochglänzend                |
| Abstrahlwinkel             | 50°                         |
| Lichtverteilung            | symmetrisch                 |
| Farbtemperatur einstellbar | Stufen                      |

| Betriebstechnik Leuchte                   |                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikel Nr. vom eingesetzten Leuchtmittel | 12929503                                                                                                                                                              |
| Aufbauhöhe                                | 34 mm                                                                                                                                                                 |
| Durchmesser                               | 50 mm                                                                                                                                                                 |
| Ausführung                                | Plug&Play                                                                                                                                                             |
| Leistung                                  | 6,3 W                                                                                                                                                                 |
| Spannungsart                              | DC                                                                                                                                                                    |
| Strom                                     | 350 mA                                                                                                                                                                |
| Leuchtmittel                              | LED                                                                                                                                                                   |
| Schutzklasse                              | III                                                                                                                                                                   |
| Schutzart raumseitig                      | IP20                                                                                                                                                                  |
| Leuchtmittelwechsel möglich               | Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden. |

| Betriebstechnik Betriebsgeräte           |                   |
|------------------------------------------|-------------------|
| Artikel Nr. vom eingetzten Betriebsgerät | 17662000          |
| Länge                                    | 68 mm             |
| Breite                                   | 35 mm             |
| Höhe                                     | 21 mm             |
| AC Nennspannung min.                     | 90 V              |
| AC Nennspannung max.                     | 264 V             |
| Frequenz max.                            | 60 Hz             |
| Dimmbar                                  | Nein              |
| Ansteuerung                              | schaltbar         |
| Einschaltstrom                           | 10 A (max. 10 ms) |
| Leistung min.                            | 1 W               |
| Leistung                                 | 7,2 W             |
| Ausgangsstrom                            | 350 mA            |
| Schutzart                                | IP20              |
| Schutzklasse                             | II                |
| Flickerfrei                              | Ja                |

ROTI Set bestehend aus LED-Einsatz 3CCT, CRI>80 und Konverter,  
schaltbar  
Artikel-Nr. 12981503

Licht.  
Für Generationen.

| Logistische Daten                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bruttogewicht                      | 0,19 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Länge Verpackung                   | 100 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Breite Verpackung                  | 100 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Höhe Verpackung                    | 100 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Entsorgung am Ende der Lebensdauer | Das Produkt darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Sie sind verpflichtet, solche Elektro-Altgeräte separat zu entsorgen. Informieren Sie sich bitte bei Ihrer Kommune über die Möglichkeiten der geregelten Entsorgung. Mit der getrennten Entsorgung führen Sie die Altgeräte dem Recycling oder anderen Formen der Wiederverwertung zu. Sie helfen damit zu vermeiden, dass u. U. belastende Stoffe in die Umwelt gelangen. |