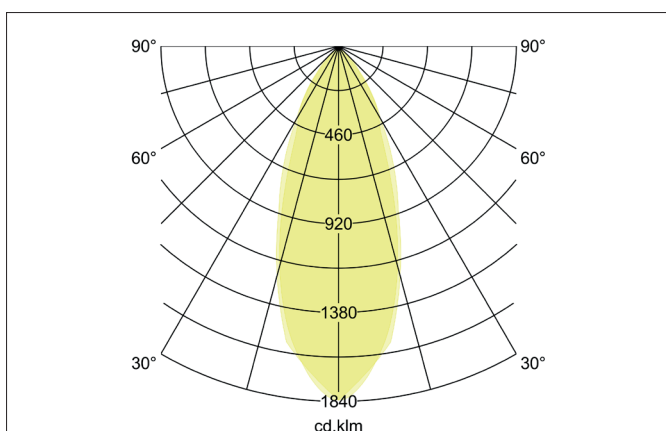
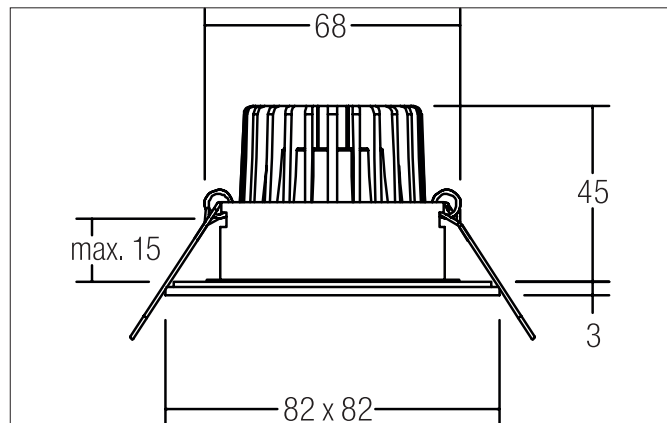


**ITANSA-S BB 16 LED-Einbaudownlightset, V4A, IP54, schaltbar**

Artikel-Nr. 38376083

Licht.  
Für Generationen.



**Ausschreibungstext**

Quadratisches LED-Einbaudownlightset, V4A, IP54, schaltbar, werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufedern. Deckenausschnitt Ø 68 mm, Einbautiefe 45 mm, Länge 82 mm, Breite 82 mm, Gewicht 0,276 kg, Reflektor silber mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Optimale Lichtverteilung durch eine Abdeckung Glas transparent. 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, Lebensdauer L80/B20 bei 25 °C: 50000 h, Gehäusewerkstoff: Edelstahl V4A / Aluminium / Glas / Kunststoff, Farbe: schwarz, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP54. Mit elektromagnetischem Betriebsgerät, schaltbar.

| Artikeldaten              |                                               |
|---------------------------|-----------------------------------------------|
| Artikel-Nr.               | 38376083                                      |
| GTIN                      | 4251433957683                                 |
| Serienname                | ITANSA-S BB16                                 |
| Kurzbeschreibung          | LED-Einbaudownlightset, V4A, IP54, schaltbar  |
| Material                  | Edelstahl V4A / Aluminium / Glas / Kunststoff |
| Farbe                     | schwarz                                       |
| Ausführung der Oberfläche | matt                                          |
| Form                      | quadratisch                                   |
| Einbaudurchmesser         | 68 mm                                         |
| Einbautiefe               | 45 mm                                         |
| Länge                     | 82 mm                                         |
| Breite                    | 82 mm                                         |
| Aufbauhöhe                | 3 mm                                          |
| Nettogewicht              | 0,276 kg                                      |

**ITANSA-S BB 16 LED-Einbaudownlightset, V4A, IP54, schaltbar**  
 Artikel-Nr. 38376083

 Licht.  
 Für Generationen.

| Lichttechnik    |              |
|-----------------|--------------|
| Farbtemperatur  | 3.000 K      |
| Lichtfarbe      | weiß         |
| Lichtaustritt   | direkt       |
| Lichtstrom      | 680 lm       |
| Systemeffizienz | 113 lm/W     |
| Farbwiedergabe  | CRI > 80     |
| Reflektor       | hochglänzend |
| Reflektorfarbe  | silber       |
| Abstrahlwinkel  | 38°          |
| Lichtverteilung | symmetrisch  |

| Betriebstechnik Leuchte     |                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ausführung                  | Plug&Play                                                                                                                                                             |
| Leistung                    | 6 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 |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Länge                          | 68 mm           |
| Länge                          | 68 mm           |
| Breite                         | 35 mm           |
| Breite                         | 35 mm           |
| Höhe                           | 21 mm           |
| Höhe                           | 21 mm           |
| AC Nennspannung min.           | 220 V           |
| AC Nennspannung max.           | 240 V           |
| Frequenz max.                  | 50 Hz           |
| Frequenz max.                  | 50 Hz           |
| Dimmbar                        | Nein            |
| Ansteuerung                    | schaltbar       |
| Einschaltstrom                 | 10 A (max.10ms) |
| Leistung min                   | 1 W             |
| Leistung                       | 7,2 W           |
| Strom                          | 350 mA          |
| Schutzart                      | IP20            |
| Schutzklasse                   | II              |
| Flickerfrei                    | Ja              |

| Montagetechnik                     |                                           |
|------------------------------------|-------------------------------------------|
| Montageart                         | Einbaumontage                             |
| Montageort                         | Deckenmontage                             |
| Verstellbarkeit                    | nicht verstellbar                         |
| Max. Deckenstärke                  | 15 mm                                     |
| Weitere Hinweise                   | V4A keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial |
| Werkstoff der Abdeckung            | Glas transparent                          |
| Geeignet für Durchgangsverdrahtung | Ja, mit optionalem Zubehör                |

ITANSA-S BB 16 LED-Einbaudownlightset, V4A, IP54, schaltbar  
Artikel-Nr. 38376083

Licht.  
Für Generationen.

| Logistische Daten                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bruttogewicht                      | 0,314 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Länge Verpackung                   | 95 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Breite Verpackung                  | 75 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Höhe Verpackung                    | 95 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. |