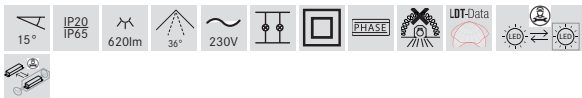
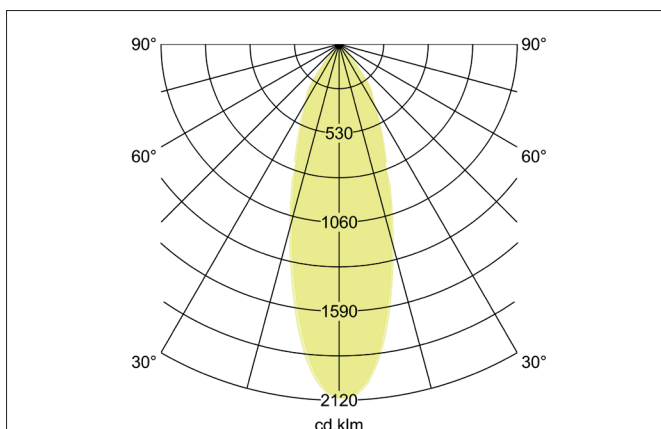
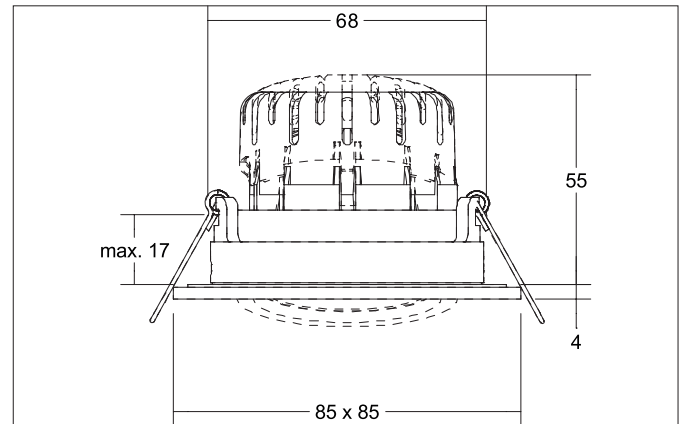


**BB25 LED-Einbaustrahler, IP65, Phasenabschnitt dimmbar  
(Rundkonverter), mit Anschlussbox**  
Artikel-Nr. 40488173AB



**Ausschreibungstext**

Quadratisches LED-Einbaustrahler, IP65, Phasenabschnitt dimmbar (Rundkonverter), mit Anschlussbox, werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufedern. Deckenausschnitt  $\varnothing$  68 mm, Einbautiefe 55 mm, Länge 85 mm, Breite 85 mm, Gewicht 0,233 kg, Reflektor silber mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Abdeckung Kunststoff transparent, Bemessungslichtstrom 620 lm, Bemessungsleistung 1 x 7 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C: 30.000 h, Lebensdauer L80/B20 bei 25 °C: 50.000 h, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Kunststoff, Farbe: strukturweiß, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP65. Mit elektronischem Betriebsgerät, Phasenabschnitt dimmbar.

**BB25 LED-Einbaustrahlerset, IP65, Phasenabschnitt dimmbar  
(Rundkonverter), mit Anschlussbox**  
Artikel-Nr. 40488173AB

| Artikeldaten              |                                                                                        |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikel-Nr.               | 40488173AB                                                                             |
| GTIN                      | 4251433997573                                                                          |
| Serienname                | BB25                                                                                   |
| Kurzbeschreibung          | LED-Einbaustrahlerset, IP65, Phasenabschnitt dimmbar (Rundkonverter), mit Anschlussbox |
| Material                  | Aluminium / Kunststoff                                                                 |
| Farbe                     | weiß                                                                                   |
| Ausführung der Oberfläche | struktur                                                                               |
| Form                      | quadratisch                                                                            |
| Einbaudurchmesser         | 68 mm                                                                                  |
| Einbautiefe               | 55 mm                                                                                  |
| Länge                     | 85 mm                                                                                  |
| Breite                    | 85 mm                                                                                  |
| Aufbauhöhe                | 4 mm                                                                                   |
| Lieferumfang              | inkl. Anschlussbox 3-polig, zur Durchgangsverdrahtung                                  |
| Nettogewicht              | 0,233 kg                                                                               |
| Konformität               | CE, UKCA                                                                               |

| Lichttechnik               |             |
|----------------------------|-------------|
| Farbtemperatur             | 3.000 K     |
| Lichtfarbe                 | weiß        |
| Lichtaustritt              | direkt      |
| Lichtstrom                 | 620 lm      |
| Systemeffizienz            | 89 lm/W     |
| Farbwiedergabe             | CRI > 80    |
| Reflektor                  | facettiert  |
| Reflektorfarbe             | silber      |
| Abstrahlwinkel             | 36°         |
| Lichtverteilung            | symmetrisch |
| Farbtemperatur einstellbar | Nein        |

| Betriebstechnik Leuchte       |          |
|-------------------------------|----------|
| Leistung                      | 6 W      |
| Spannungsart                  | DC       |
| Strom                         | 350 mA   |
| Leuchtmittel                  | LED      |
| Schutzklasse                  | III      |
| Schutzart raumseitig          | IP65     |
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 30.000 h |

| Betriebstechnik Betriebsgeräte             |          |
|--------------------------------------------|----------|
| Artikel Nr. vom eingesetzten Betriebsgerät | 17652001 |
| Leistung min.                              | 4,9 W    |
| Leistung                                   | 7 W      |

| Montagetechnik                     |                                       |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Montageart                         | Einbaumontage                         |
| Montageort                         | Deckenmontage                         |
| Verstellbarkeit                    | schwenkbar                            |
| Schwenkwinkel                      | 15°                                   |
| Max. Deckenstärke                  | 17 mm                                 |
| Weitere Hinweise                   | keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial |
| Werkstoff der Abdeckung            | Kunststoff transparent                |
| Geeignet für Durchgangsverdrahtung | Ja                                    |

**BB25 LED-Einbaustrahlerset, IP65, Phasenabschnitt dimmbar  
(Rundkonverter), mit Anschlussbox**  
Artikel-Nr. 40488173AB

| Logistische Daten                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bruttogewicht                      | 0,272 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Länge Verpackung                   | 115 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Breite Verpackung                  | 95 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Höhe Verpackung                    | 80 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. |