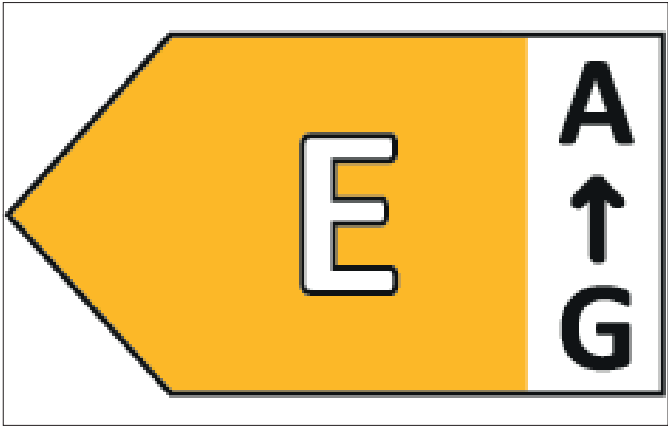
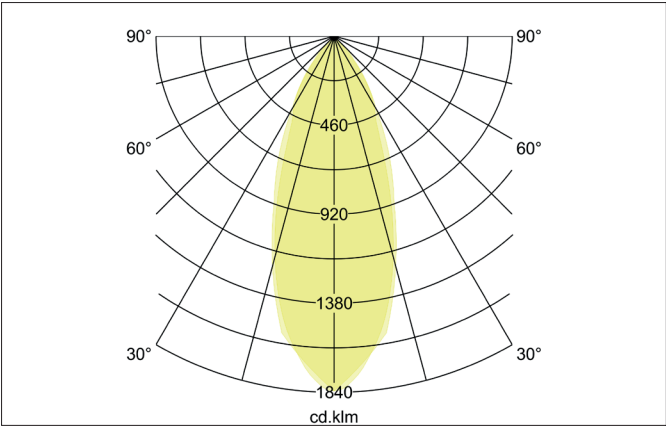
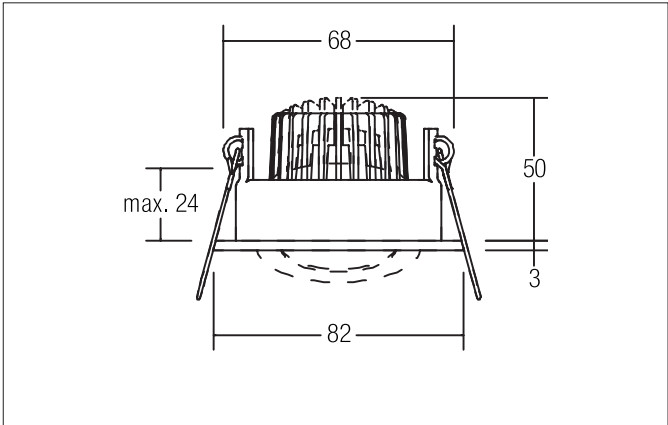


DAMITA-R LED-Einbaustrahler, IP65  
Artikel-Nr. 12353073



**Ausschreibungstext**  
Runder LED-Einbaustrahler, IP65, werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufedern. Deckenausschnitt Ø 68 mm, Einbautiefe 50 mm, Außendurchmesser 82 mm, Gewicht 0,164 kg, Reflektor silber mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Abdeckung Kunststoff transparent, Bemessungslichtstrom 730 lm, Bemessungsleistung 1 x 6 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Lebensdauer L80/B20 bei 25 °C: 50.000 h, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Stahl / Silikonkautschuk / Kunststoff, Farbe: weiß, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): III, Schutzart (DIN EN 60529): IP65 bei Einbau in geschlossenen Decken. Zum Anschluss an ein externes Betriebsgerät, welches nicht im Lieferumfang der Leuchte enthalten ist. Abhängig vom Betriebsgerät dimmbar.

| Artikeldaten              |                                                   |
|---------------------------|---------------------------------------------------|
| Artikel-Nr.               | 12353073                                          |
| GTIN                      | 4250047797821                                     |
| Serienname                | DAMITA-R                                          |
| Kurzbeschreibung          | LED-Einbaustrahler, IP65                          |
| Material                  | Aluminium / Stahl / Silikonkautschuk / Kunststoff |
| Farbe                     | weiß                                              |
| Ausführung der Oberfläche | matt                                              |
| Form                      | rund                                              |
| Außendurchmesser          | 82 mm                                             |
| Einbaudurchmesser         | 68 mm                                             |
| Einbautiefe               | 50 mm                                             |
| Aufbauhöhe                | 3 mm                                              |
| Nettogewicht              | 0,164 kg                                          |
| Konformität               | CE, UKCA                                          |

**DAMITA-R LED-Einbaustrahler, IP65**

Artikel-Nr. 12353073

| Lichttechnik               |             |
|----------------------------|-------------|
| Farbtemperatur             | 3.000 K     |
| Lichtfarbe                 | weiß        |
| Lichtaustritt              | direkt      |
| Lichtstrom                 | 730 lm      |
| Systemeffizienz            | 122 lm/W    |
| Farbwiedergabe             | CRI > 80    |
| Reflektor                  | facettiert  |
| Reflektorfarbe             | silber      |
| Abstrahlwinkel             | 38°         |
| Lichtverteilung            | symmetrisch |
| Farbtemperatur einstellbar | Nein        |

| Betriebstechnik Leuchte       |                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Systemleistung                | 6 W                                                                                                                                                                   |
| Spannungsart                  | DC                                                                                                                                                                    |
| Strom                         | 350 mA                                                                                                                                                                |
| Leuchtmittel                  | LED                                                                                                                                                                   |
| Ausführung                    | Plug&Play                                                                                                                                                             |
| Schutzklasse                  | III                                                                                                                                                                   |
| Schutzart deckenseitig        | IP20                                                                                                                                                                  |
| Schutzart raumseitig          | IP65                                                                                                                                                                  |
| Dimmbar                       | Abhängig vom Betriebsgerät                                                                                                                                            |
| Ansteuerung                   | Abhängig vom Betriebsgerät                                                                                                                                            |
| Leuchtmittelwechsel möglich   | Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden. |
| Lebensdauer L80/B20 bei 25 °C | 50.000 h                                                                                                                                                              |
| Energieeffizienzklasse        | E                                                                                                                                                                     |

| Montagetechnik          |                                       |
|-------------------------|---------------------------------------|
| Montageart              | Einbaumontage                         |
| Montageort              | Deckenmontage                         |
| Verstellbarkeit         | schwenkbar                            |
| Schwenkwinkel           | 30°                                   |
| Max. Deckenstärke       | 24 mm                                 |
| Weitere Hinweise        | keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial |
| Werkstoff der Abdeckung | Kunststoff transparent                |

| Logistische Daten                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bruttogewicht                      | 0,198 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Länge Verpackung                   | 105 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Breite Verpackung                  | 60 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Höhe Verpackung                    | 90 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. |

**DAMITA-R LED-Einbaustrahler, IP65**

Artikel-Nr. 12353073

| Notwendiges Zubehör                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikel-Nr.: 17662000<br>LED-Konverter 350 mA, schaltbar<br>Leistung: 1 - 7,2 W, Plug&Play<br>Abmessung: 68 mm x 35 mm x 21 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17662000_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17662000_2021_DE.pdf</a>                |
| Artikel-Nr.: 17662010<br>LED-Konverter 350 mA, schaltbar<br>Leistung: 1 - 7,2 W, ohne Konfektionierung<br>Abmessung: 68 mm x 35 mm x 21 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17662010_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17662010_2021_DE.pdf</a>    |
| Artikel-Nr.: 17662020<br>LED-Konverter 350 mA, schaltbar<br>Leistung: 1 - 7,2 W, Plug&Play + Anschlussbox<br>Abmessung: 68 mm x 35 mm x 21 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17662020_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17662020_2021_DE.pdf</a> |
| Artikel-Nr.: 17613000<br>LED-Konverter 350 mA, schaltbar<br>Leistung: 1 - 15 W, Plug&Play<br>Abmessung: 115 mm x 34 mm x 19 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17613000_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17613000_2021_DE.pdf</a>                |
| Artikel-Nr.: 17613010<br>LED-Konverter 350 mA, schaltbar<br>Leistung: 1 - 15 W, ohne Konfektionierung<br>Abmessung: 115 mm x 34 mm x 19 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17613010_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17613010_2021_DE.pdf</a>    |
| Artikel-Nr.: 17613020<br>LED-Konverter 350 mA, schaltbar<br>Leistung: 1 - 15 W, Plug&Play + Anschlussbox<br>Abmessung: 115 mm x 34 mm x 19 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17613020_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17613020_2021_DE.pdf</a> |
| Artikel-Nr.: 17621000<br>LED-Konverter 350 mA, schaltbar<br>Leistung: 1 - 21 W, Plug&Play<br>Abmessung: 128 mm x 50 mm x 13 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17621000_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17621000_2021_DE.pdf</a>                |
| Artikel-Nr.: 17621010<br>LED-Konverter 350 mA, schaltbar<br>Leistung: 1 - 21 W, ohne Konfektionierung<br>Abmessung: 128 mm x 50 mm x 13 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17621010_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17621010_2021_DE.pdf</a>    |
| Artikel-Nr.: 17621020<br>LED-Konverter 350 mA, schaltbar<br>Leistung: 1 - 21 W, Plug&Play + Anschlussbox<br>Abmessung: 128 mm x 50 mm x 13 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17621020_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17621020_2021_DE.pdf</a> |
| Artikel-Nr.: 17663000<br>LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar<br>Leistung: 2,8 - 7 W, Plug&Play<br>Abmessung: 110 mm x 50 mm x 19 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17663000_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17663000_2021_DE.pdf</a> |

**DAMITA-R LED-Einbaustrahler, IP65**

Artikel-Nr. 12353073

**Notwendiges Zubehör**

Artikel-Nr.: 17663010

LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 2,8 - 7 W, ohne Konfektionierung

Abmessung: 110 mm x 50 mm x 19 mm

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_17663010\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17663010_2021_DE.pdf)

Artikel-Nr.: 17663020

LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 2,8 - 7 W, Plug&amp;Play + Anschlussbox

Abmessung: 110 mm x 50 mm x 19 mm

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_17663020\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17663020_2021_DE.pdf)

Artikel-Nr.: 17652000

LED-Rundkonverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 4,9 - 7 W, Plug&amp;Play

Abmessung: 51 mm x 24 mm

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_17652000\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17652000_2021_DE.pdf)

Artikel-Nr.: 17652020

LED-Rundkonverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 4,9 - 7 W, Plug&amp;Play + Anschlussbox

Abmessung: 51 mm x 24 mm

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_17652020\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17652020_2021_DE.pdf)

Artikel-Nr.: 17640000

LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 4,2 - 10 W, Plug&amp;Play

Abmessung: 102 mm x 38 mm x 21 mm

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_17640000\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17640000_2021_DE.pdf)

Artikel-Nr.: 17640010

LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 4,2 - 10 W, ohne Konfektionierung

Abmessung: 102 mm x 38 mm x 21 mm

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_17640010\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17640010_2021_DE.pdf)

Artikel-Nr.: 17640020

LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 4,2 - 10 W, Plug&amp;Play + Anschlussbox

Abmessung: 102 mm x 38 mm x 21 mm

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_17640020\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17640020_2021_DE.pdf)

Artikel-Nr.: 17648000

LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 0,7 - 17 W, Plug&amp;Play

Abmessung: 166 mm x 46 mm x 34 mm

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_17648000\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17648000_2021_DE.pdf)

Artikel-Nr.: 17648010

LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 0,7 - 17 W, ohne Konfektionierung

Abmessung: 166 mm x 46 mm x 34 mm

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_17648010\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17648010_2021_DE.pdf)

Artikel-Nr.: 17648020

LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 0,7 - 17 W, Plug&amp;Play + Anschlussbox

Abmessung: 166 mm x 46 mm x 34 mm

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_17648020\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17648020_2021_DE.pdf)

**DAMITA-R LED-Einbaustrahler, IP65**

Artikel-Nr. 12353073

| Notwendiges Zubehör                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikel-Nr.: 17657000<br>LED-Konverter 350 mA, 1-10 V dimmbar (analog)<br>Leistung: 5,2 - 18 W, Plug&Play<br>Abmessung: 110 mm x 52 mm x 22 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17657000_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17657000_2021_DE.pdf</a>              |
| Artikel-Nr.: 17657010<br>LED-Konverter 350 mA, 1-10 V dimmbar (analog)<br>Leistung: 5,2 - 18 W, ohne Konfektionierung<br>Abmessung: 110 mm x 52 mm x 22 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17657010_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17657010_2021_DE.pdf</a>  |
| Artikel-Nr.: 17684000<br>LED-Konverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)<br>Leistung: 2,8 - 7 W, Plug&Play<br>Abmessung: 130 mm x 42 mm x 22 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17684000_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17684000_2021_DE.pdf</a>                |
| Artikel-Nr.: 17684010<br>LED-Konverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)<br>Leistung: 2,8 - 7 W, ohne Konfektionierung<br>Abmessung: 130 mm x 42 mm x 22 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17684010_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17684010_2021_DE.pdf</a>    |
| Artikel-Nr.: 17684020<br>LED-Konverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)<br>Leistung: 2,8 - 7 W, Plug&Play + Anschlussbox<br>Abmessung: 130 mm x 42 mm x 22 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17684020_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17684020_2021_DE.pdf</a> |
| Artikel-Nr.: 17658000<br>LED-Rundkonverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)<br>Leistung: 2,1 - 9 W, Plug&Play<br>Abmessung: 56 mm x 25 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17658000_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17658000_2021_DE.pdf</a>                     |
| Artikel-Nr.: 17658010<br>LED-Rundkonverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)<br>Leistung: 2,1 - 9 W, ohne Konfektionierung<br>Abmessung: 56 mm x 25 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17658010_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17658010_2021_DE.pdf</a>         |
| Artikel-Nr.: 17658020<br>LED-Rundkonverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)<br>Leistung: 2,1 - 9 W, Plug&Play + Anschlussbox<br>Abmessung: 56 mm x 25 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17658020_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17658020_2021_DE.pdf</a>      |
| Artikel-Nr.: 17683000<br>LED-Konverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)<br>Leistung: 3,5 - 17 W, Plug&Play<br>Abmessung: 110,5 mm x 52 mm x 22 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17683000_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17683000_2021_DE.pdf</a>             |
| Artikel-Nr.: 17683010<br>LED-Konverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)<br>Leistung: 3,5 - 17 W, ohne Konfektionierung<br>Abmessung: 110,5 mm x 52 mm x 22 mm<br><a href="https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17683010_2021_DE.pdf">https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17683010_2021_DE.pdf</a> |

**DAMITA-R LED-Einbaustrahler, IP65**

Artikel-Nr. 12353073

**Notwendiges Zubehör**

Artikel-Nr.: 17683020

LED-Konverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)

Leistung: 3,5 - 17 W, Plug&amp;Play + Anschlussbox

Abmessung: 110,5 mm x 52 mm x 22 mm

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_17683020\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17683020_2021_DE.pdf)

Artikel-Nr.: 17671000

LED-Konverter 350mA, ZigBee dimmbar

Leistung: 3,5 - 18,5 W, Plug&amp;Play

Abmessung: 146,5 mm x 44 mm x 30 mm

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_17671000\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17671000_2021_DE.pdf)

Artikel-Nr.: 17671010

LED-Konverter 350mA, ZigBee dimmbar

Leistung: 3,5 - 18,5 W, ohne Konfektionierung

Abmessung: 146,5 mm x 44 mm x 30 mm

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_17671010\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17671010_2021_DE.pdf)

Artikel-Nr.: 17671020

LED-Konverter 350mA, ZigBee dimmbar

Leistung: 3,5 - 18,5 W, Plug&amp;Play + Anschlussbox

Abmessung: 146,5 mm x 44 mm x 30 mm

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_17671020\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17671020_2021_DE.pdf)

Artikel-Nr.: 17672000

LED-Konverter 350mA, Casambi dimmbar

Leistung: 3,5 - 18,5 W, Plug&amp;Play

Abmessung: 146,5 mm x 44 mm x 30 mm

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_17672000\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17672000_2021_DE.pdf)

Artikel-Nr.: 17672010

LED-Konverter 350mA, Casambi dimmbar

Leistung: 3,5 - 18,5 W, ohne Konfektionierung

Abmessung: 146,5 mm x 44 mm x 30 mm

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_17672010\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17672010_2021_DE.pdf)

Artikel-Nr.: 17672020

LED-Konverter 350mA, Casambi dimmbar

Leistung: 3,5 - 18,5 W, Plug&amp;Play + Anschlussbox

Abmessung: 146,5 mm x 44 mm x 30 mm

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_17672020\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17672020_2021_DE.pdf)**Optionales Zubehör**

Artikel-Nr.: 3835

Plug&amp;Play-Verlängerungsleitung 350 mA

Abmessung: 500 mm

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_00003835\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_00003835_2021_DE.pdf)

Artikel-Nr.: 3836

Plug&amp;Play-Verlängerungsleitung 350 mA

Abmessung: 1.000 mm

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_00003836\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_00003836_2021_DE.pdf)

Artikel-Nr.: 3837

Plug&amp;Play-Verlängerungsleitung 350 mA

Abmessung: 2.000 mm

[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_00003837\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_00003837_2021_DE.pdf)