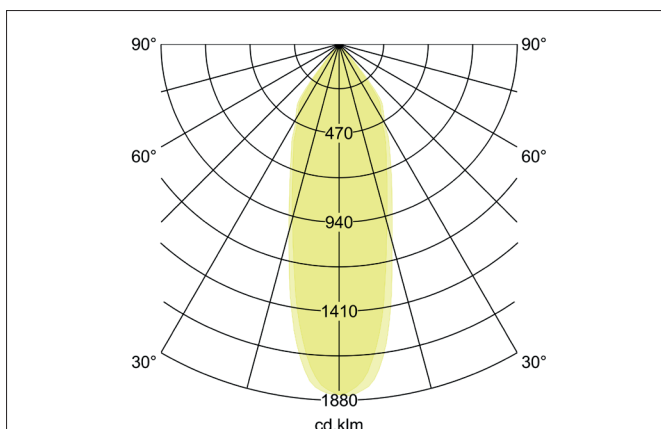
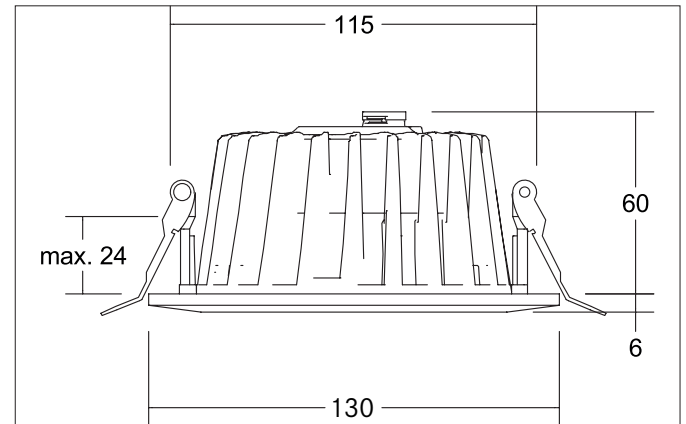


**LYDON MINI LED-Einbaudownlight, DALI dimmbar, mit Anschluss-box, Reflektor silber, facettiert**  
 Artikel-Nr. 4 1552073



**Ausschreibungstext**

Rundes LED-Einbaudownlight, DALI dimmbar, mit Anschlussbox, Reflektor silber, facettiert, werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufedern. Deckenausschnitt Ø 115 mm, Einbautiefe 60 mm, Außendurchmesser 130 mm, Gewicht 0,615 kg, Reflektor silber mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Abdeckung Glas transparent, Bemessungslichtstrom 1.380 lm, UGR < 19, Bemessungsleistung 1 x 20 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C: 50.000 h, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Glas / Kunststoff, Farbe: weiß, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät, DALI-2 dimmbar.

**Produktvorteile**

- Rundes Einbaudownlight aus massivem Aluminium mit Klarglasabdeckung.
- Einfache und werkzeuglose Montage.
- CRI > 80, UGR < 19.
- Geringe Einbautiefe von 60 mm, Durchmesser von 130 mm, Deckenausschnitt 115 mm.
- Deckenstärke maximal 24 mm.
- Lieferung inklusive DALI dimmbarem Betriebsgerät und 5-poliger Anschlussbox mit Zugentlastung.
- DALI dimmbar. Baugleich auch in schaltbar lieferbar.

**LYDON MINI LED-Einbaudownlight, DALI dimmbar, mit Anschlussbox, Reflektor silber, facettiert**

Artikel-Nr. 41552073

| Artikeldaten              |                                                                                      |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikel-Nr.               | 41552073                                                                             |
| GTIN                      | 4251433939252                                                                        |
| Serienname                | LYDON MINI                                                                           |
| Kurzbeschreibung          | LED-Einbaudownlight, DALI dimmbar, mit Anschlussbox, Reflektor silber, facettiert    |
| Material                  | Aluminium / Glas / Kunststoff                                                        |
| Farbe                     | weiß                                                                                 |
| Ausführung der Oberfläche | matt                                                                                 |
| Form                      | rund                                                                                 |
| Außendurchmesser          | 130 mm                                                                               |
| Einbaudurchmesser         | 115 mm                                                                               |
| Einbautiefe               | 60 mm                                                                                |
| Aufbauhöhe                | 6 mm                                                                                 |
| Lieferumfang              | inkl. Konverter zum Anschluss an 230 V-Netzspannung, DALI-2 dimmbar und Anschlussbox |
| Nettogewicht              | 0,615 kg                                                                             |
| Konformität               | UKCA                                                                                 |

| Lichttechnik               |             |
|----------------------------|-------------|
| Farbtemperatur             | 3.000 K     |
| Lichtfarbe                 | weiß        |
| Lichtaustritt              | direkt      |
| Lichtstrom                 | 1.380 lm    |
| Systemeffizienz            | 69 lm/W     |
| Farbwiedergabe             | CRI > 80    |
| Reflektor                  | glänzend    |
| Reflektorfarbe             | silber      |
| Abstrahlwinkel             | 40°         |
| Blendungsbewertung         | UGR < 19    |
| Lichtverteilung            | symmetrisch |
| Farbtemperatur einstellbar | Nein        |

| Betriebstechnik Leuchte |  |
|-------------------------|--|
|-------------------------|--|

| Betriebstechnik Betriebsgeräte           |            |
|------------------------------------------|------------|
| Artikel Nr. vom eingetzten Betriebsgerät | 17826010   |
| Länge                                    | 146 mm     |
| Breite                                   | 44 mm      |
| Höhe                                     | 30 mm      |
| AC Nennspannung min.                     | 198 V      |
| AC Nennspannung max.                     | 264 V      |
| Frequenz max.                            | 60 Hz      |
| Dimmbar                                  | Ja         |
| Ansteuerung                              | DALI-2     |
| Einschaltstrom                           | 5 A, 50 µs |
| Leistung min.                            | 5 W        |
| Leistung                                 | 27 W       |
| Ausgangsstrom                            | 500 mA     |
| Schutzart                                | IP20       |
| Schutzklasse                             | II         |

| Montagetechnik                     |                                       |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Montageart                         | Einbaumontage                         |
| Montageort                         | Deckenmontage                         |
| Verstellbarkeit                    | nicht verstellbar                     |
| Max. Deckenstärke                  | 24 mm                                 |
| Weitere Hinweise                   | keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial |
| Werkstoff der Abdeckung            | Glas transparent                      |
| Geeignet für Durchgangsverdrahtung | Ja                                    |

**LYDON MINI LED-Einbaudownlight, DALI dimmbar, mit Anschluss-  
box, Reflektor silber, facettiert**  
Artikel-Nr. 4 1552073

| Logistische Daten                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bruttogewicht                      | 0,77 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Länge Verpackung                   | 220 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Breite Verpackung                  | 150 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Höhe Verpackung                    | 120 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. |