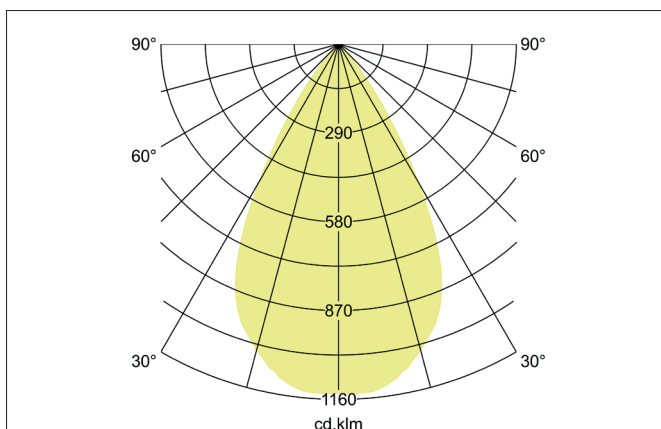
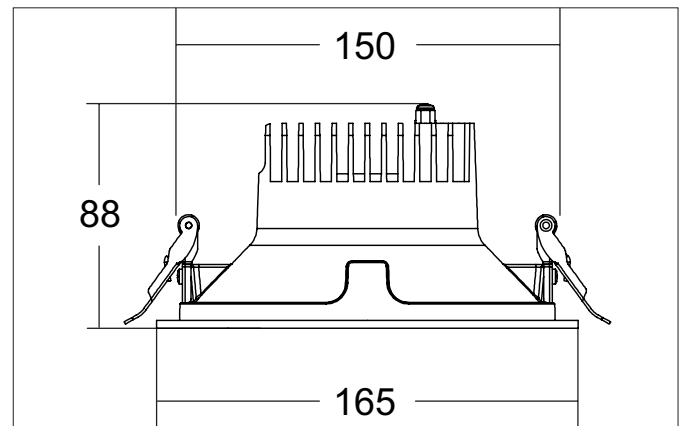


**APOLLO MIDI LED-Downlight, rund, schaltbar**

Artikel-Nr. 40613183

Licht.  
Für Generationen.**Ausschreibungstext**

LED-Downlight, rund, schaltbar, werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufedern. Deckenausschnitt Ø 150 mm, Einbautiefe 88 mm, Außendurchmesser 165 mm, Gewicht 0,440 kg, Reflektor silber mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Optimale Lichtverteilung durch eine Kunststoff transparent Abdeckung., Bemessungslichtstrom 1.869 lm, Bemessungsleistung 1 x 14,5 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 90, Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C: 50.000 h, Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C: 50.000 h, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Glas / Kunststoff, Farbe: strukturschwarz, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.

| Artikeldaten              |                                |
|---------------------------|--------------------------------|
| Artikel-Nr.               | 40613183                       |
| GTIN                      | 4251433980254                  |
| Serienname                | APOLLO MIDI                    |
| Kurzbeschreibung          | LED-Downlight, rund, schaltbar |
| Material                  | Aluminium / Glas / Kunststoff  |
| Farbe                     | schwarz                        |
| Ausführung der Oberfläche | struktur                       |
| Form                      | rund                           |
| Außendurchmesser          | 165 mm                         |
| Einbaudurchmesser         | 150 mm                         |
| Einbautiefe               | 88 mm                          |
| Nettogewicht              | 0,440 kg                       |

**APOLLO MIDI LED-Downlight, rund, schaltbar**

Artikel-Nr. 40613183

Licht.  
Für Generationen.

| Lichttechnik               |              |
|----------------------------|--------------|
| Farbtemperatur             | 3.000 K      |
| Lichtfarbe                 | weiß         |
| Lichtaustritt              | direkt       |
| Lichtstrom                 | 1.869 lm     |
| Systemeffizienz            | 129 lm/W     |
| Farbwiedergabe             | CRI > 90     |
| Reflektor                  | hochglänzend |
| Reflektorfarbe             | silber       |
| Abstrahlwinkel             | 55°          |
| Lichtverteilung            | symmetrisch  |
| Farbtemperatur einstellbar | nein         |

| Betriebstechnik Leuchte       |                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Systemleistung                | 14,5 W                                                                                                                                                                |
| Spannungsart                  | AC                                                                                                                                                                    |
| AC Nennspannung max.          | 230 V                                                                                                                                                                 |
| Frequenz max.                 | 50 Hz                                                                                                                                                                 |
| Leuchtmittel                  | LED                                                                                                                                                                   |
| Ausführung                    | LED                                                                                                                                                                   |
| Schutzklasse                  | II                                                                                                                                                                    |
| Schutzart raumseitig          | IP20                                                                                                                                                                  |
| Ansteuerung                   | schaltbar                                                                                                                                                             |
| 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/B50 bei 25 °C | 50.000 h                                                                                                                                                              |

| Montagetechnik                     |                                       |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Montageart                         | Einbaumontage                         |
| Montageort                         | Deckenmontage                         |
| Verstellbarkeit                    | nicht verstellbar                     |
| Weitere Hinweise                   | keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial |
| Werkstoff der Abdeckung            | Kunststoff transparent                |
| Geeignet für Durchgangsverdrahtung | Nein                                  |

| Logistische Daten                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bruttogewicht                      | 0,47 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Länge Verpackung                   | 165 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Breite Verpackung                  | 165 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. |

| Lieferbares Zubehör |  |
|---------------------|--|
|---------------------|--|