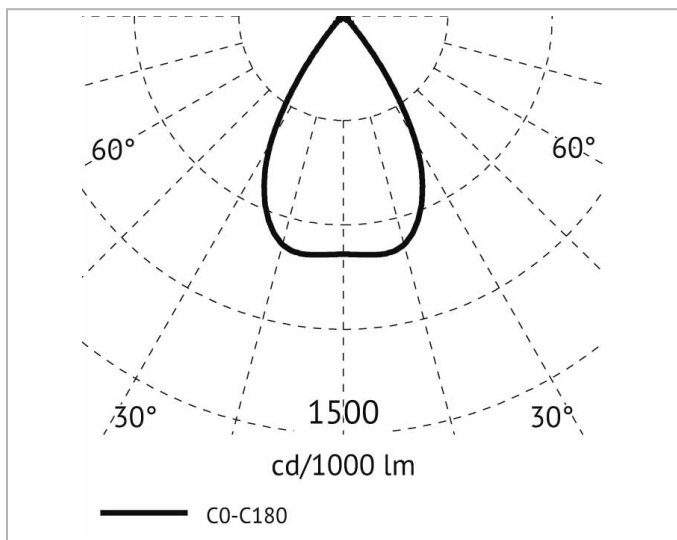
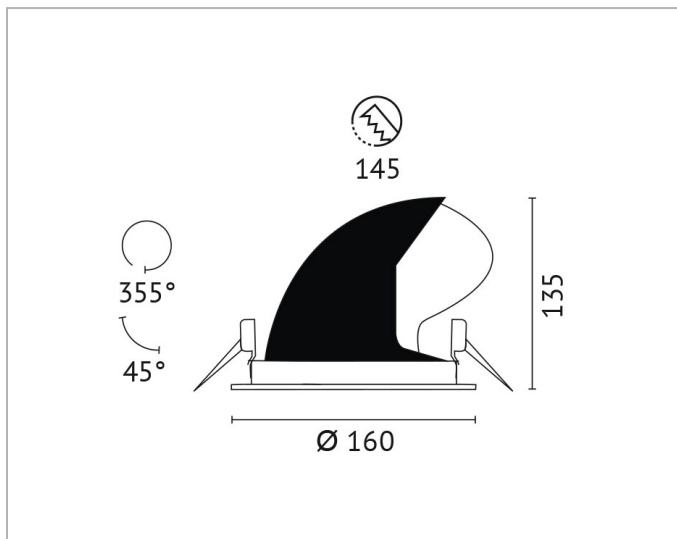




## Beschreibung

BWL, Einbaudownlight, COB LED 39W, 3500K, 1050mA, 220-240V, 60° Ausstrahlwinkel, 45° schwenkbar, Reflektor aus Alu, CRI >90, inkl. Versorgungsteil, Gehäuse weiß, schwarzer Ring

## Allgemeine Daten

|                                    |                        |
|------------------------------------|------------------------|
| <b>Fassung:</b>                    | ohne                   |
| <b>Geeignet für Einbaumontage:</b> | Ja                     |
| <b>Gehäusefarbe:</b>               | weiß                   |
| <b>Oberflächenschutz:</b>          | pulverbeschichtet      |
| <b>Schutzart (IP):</b>             | IP20                   |
| <b>Schutzklasse:</b>               | II                     |
| <b>Verstellbarkeit:</b>            | drehbar und schwenkbar |
| <b>Werkstoff des Gehäuses:</b>     | Aluminium              |

## Lichttechnische Daten

|                                                                             |                       |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>Ausstrahlungswinkel:</b>                                                 | breitstrahlend 41-80° |
| <b>Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:</b>                             | 5744lm                |
| <b>Blendbegrenzung (UGR):</b>                                               | 25                    |
| <b>Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015:</b> | E                     |
| <b>Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):</b>                                     | SDCM3                 |
| <b>Farbtemperatur:</b>                                                      | 3500K                 |
| <b>Farbwiedergabeindex CRI:</b>                                             | 90-100                |
| <b>Geeignet für Anzahl der Lichtquellen:</b>                                | 1                     |
| <b>Leuchtenlichtausbeute:</b>                                               | 147lm/W               |
| <b>Lichtaustritt:</b>                                                       | direkt                |
| <b>Lichtfarbe:</b>                                                          | weiß                  |
| <b>Lichtstrom:</b>                                                          | 5744lm                |
| <b>Lichtverteilung:</b>                                                     | symmetrisch           |
| <b>Max. Systemleistung:</b>                                                 | 39W                   |



## Adresse/Kontakt

A.L.S. Architektonische Lichtsysteme GmbH  
Mastorter Str. 31 | 88069 Tettnang (Germany)  
tel.: +49 7542 9344-0 | Fax: +49 7542 9344-30  
E-Mail: info@als.de | Web: www.als.de

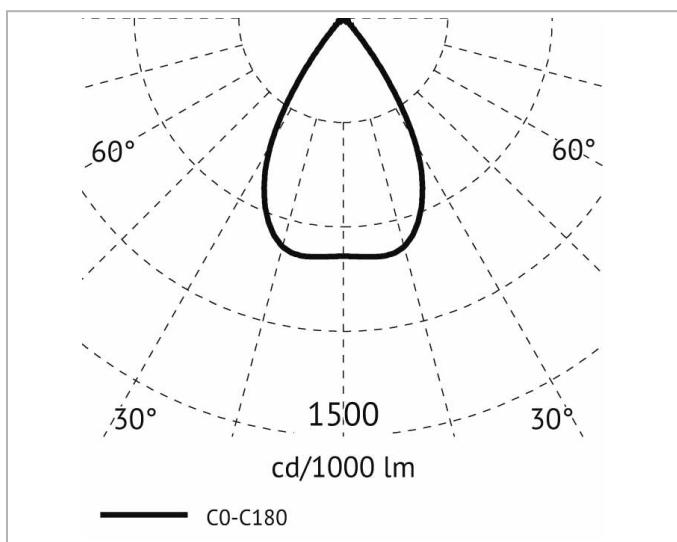
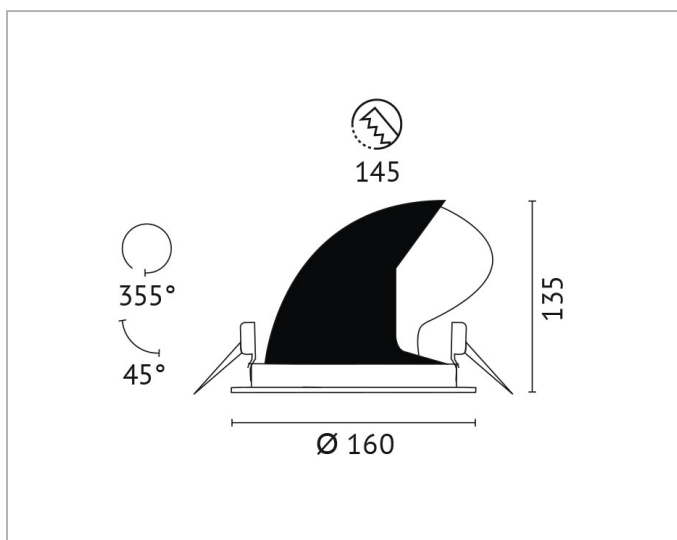


#### Elektrische Daten

|                                      |             |
|--------------------------------------|-------------|
| <b>Austauschbares Betriebsgerät:</b> | Ja          |
| <b>Mit Betriebsgerät:</b>            | Ja          |
| <b>Nennspannung:</b>                 | 220V - 240V |
| <b>Nennstrom:</b>                    | 1050mA      |
| <b>Ohne Dimmfunktion:</b>            | Ja          |
| <b>Spannungsart:</b>                 | AC          |

#### Produktabmessung

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| <b>Außendurchmesser:</b>  | 160mm |
| <b>Einbaudurchmesser:</b> | 150mm |
| <b>Einbauhöhe/-tiefe:</b> | 135mm |
| <b>Höhe/Tiefe:</b>        | 135mm |



#### Adresse/Kontakt

A.L.S. Architektonische Lichtsysteme GmbH  
Mastorter Str. 31 | 88069 Tettnang (Germany)  
tel.: +49 7542 9344-0 | Fax: +49 7542 9344-30  
E-Mail: [info@als.de](mailto:info@als.de) | Web: [www.als.de](http://www.als.de)