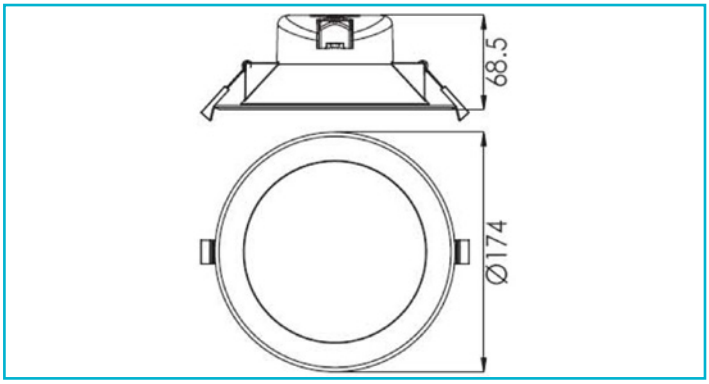
**Art.-Nr. 565365**

# Downlight
# Acrux 145 mm, 17 W, DIM, 3000/4000/6000 K, Schwarz






Alle Einbauleuchten der ACRUX Serie haben eine Besonderheit; mit dem Schalter auf der Rückseite kann vor dem Einbau die Lichttemperatur [3.000, 4.000, 6.000 K] festgelegt werden. Dies ermöglicht viel Flexibilität in der Planungshpase. Durch die Steuerung über Phasenan- oder -abschnitt kann die Leuchtstärke indviduell reguliert werden. Die jeweils mitgelieferte Abdeckung lässt sich bei Bedarf unkompliziert entfernen, so dass die Leuchte auch in ihrer Gehäusefarbe [weiß] verbaut werden kann. Integriert ist eine Streuscheibe, die das Blendverhalten reduziert, wodurch eine angenehme Lichtsituation entsteht.

**Besonderheiten**

- integriertes Netzgerät
- Lichtfarbe in drei Stufen einstellbar
- inkl. abnehmbarem Ring in silber / schwarz [modellabhängig]
- Grundgehäuse weiß, auch ohne Farbring nutzbar

| | |
|---|---|
| **Gehäusematerial** | Kunststoff |
| **Gehäusefarbe** | Verkehrsweiß RAL 9016 \|\| Weiß |
| | Tiefschwarz RAL 9005 \|\| Schwarz |
| **Oberflächenstruktur** | Glänzend |
| **Material Lichtaustritt** | Kunststoff |
| **Montageart** | Einbaumontage |
| **Montageort** | Innen |
| **Montagefläche** | Deckenmontage |
| **Schutzklasse** | II / Schutzisolierung |
| **Leistungsaufnahme** | 17 W |
| **Leistungsaufnahme Bereitschaftsmodus** | 0,5 W |
| **Eingangsspannung** | 220-240 V/AC 50 / 60 Hz |
| **Netzgerät inkl.** | Ja |
| **Dimmbar** | Ja |
| **Ansteuerung** | Phasenanschnittsdimmer, Phasenabschnittsdimmer |
| **Bewegungsmelder** | Nein |
| **Lichtquelle** | LED, Lichtquelle nicht wechselbar |
| **Farbtemperatur** | 3000/4000/6000 K |
| **Farbkonsistenz** | 6 SDCM |
| **Farbkonsistenz Lichtquelle** | 6 SDCM |
| **Farbwiedergabe (Ra)** | 80 |
| **Bemessungslichtstrom** | 145/1530/1530 lm |
| **Lichtausbeute** | 98,1 lm/W |

| | |
|---|---|
| **Abstrahlwinkel** | 90 Grad |
| **Lichtverteilung** | Symmetrisch |
| **120°/Verteilungscharakteristik** | DLS |
| **Lichtaustrittsflächen** | 1 |
| **Lichtcharakteristik** | Direkt |
| **Lichtrichtung** | Unten |
| **Höhe** | 68,5 mm |
| **Durchmesser** | 174 mm |
| **Produktmaß Einbautiefe** | 63 mm |
| **Ausschnittsmaß Durchmesser** | 145 mm |
| **Artikelgewicht** | 297 g |
| **Arbeitstemperatur** | -5 bis 40 °C |
| **Lagertemperatur** | -10 bis 40 °C |
| **IP Schutzart** | IP 20 |
| **Einschaltstrom max.** | 15 A / 200 µs |
| **Max. Anzahl je LS B10** | 65 |
| **Max. Anzahl je LS B16** | 103 |
| **Max. Anzahl je LS C10** | 65 |
| **Max. Anzahl je LS C16** | 103 |
| **Lebensdauer L70 / B50** | 30000 h |
| **Schaltzyklen** | 50000 |
| **Energieverbrauch** | 17 kWh/1000h |
| **EEI** | F |
| **Garantie (Jahre)** | 5 |

IP20

**Art.-Nr. 565365**

**Downlight**
**Acrux 145 mm, 17 W, DIM, 3000/4000/6000 K, Schwarz**

