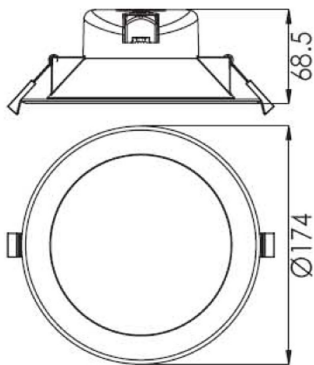


## Acrux 145

Deckeneinbauleuchte, CCT switch (3000/4000/6000K), 230V, dimmbar,  
Grundgehäusefarbe weiß - auch ohne Abdeckung nutzbar

Art. Nr.: MDK-565318

|                              |                                    |
|------------------------------|------------------------------------|
| LED Typ:                     | SMD                                |
| Leuchtmittel:                | Lichtquelle fest                   |
| Lichtquelle inkl.:           | Ja                                 |
| Einbautiefe:                 | 6,3 cm                             |
| Einbaudurchmesser:           | 14,5 cm                            |
| Höhe:                        | 6,85 cm                            |
| Durchmesser:                 | 17,4 cm                            |
| Wattage:                     | max. 16 Watt                       |
| Max. Strom:                  | A 0,13                             |
| Spannung:                    | 220-240V AC/50-60Hz                |
| Spannungstyp:                | spannungskonstant                  |
| Zündzeit:                    | < 0,5 s.                           |
| Schaltzyklen:                | > 15000                            |
| Arbeitstemperatur:           | ta -5°C - +40°C                    |
| Schutzklasse:                | II                                 |
| Schutzart:                   | IP 20                              |
| Halbstreuwinkel:             | 90 °                               |
| Material:                    | Kunststoff                         |
| Material 2:                  | Kunststoff                         |
| Optik:                       | matt                               |
| Farbe:                       | Verkehrsweiß RAL 9016              |
| Montageart:                  | Befestigungsclips                  |
| Dimmbar:                     | Ja                                 |
| Ansteuerung:                 | Phasenan-/Phasenabschnitt, CCT Dip |
| Mittlere Lebensdauer:        | 30000 h                            |
| Lichtstrom Ende Lebensdauer: | 0,70                               |
| Farbtemperatur:              | 3000/4000/6000 K (Kelvin)          |
| Farbwiedergabeindex:         | CRI 80                             |
| Lichtstärke:                 | 570 cd                             |
| Lichtstrom (Lumen):          | 1570 lm                            |
| EEK Lichtquelle:             | F (Spektrum: G bis A)              |
| Gewichteter Verbrauch:       | 17 kWh/10000h                      |
| elektr. Leistungsfaktor:     | > 0,90 phi                         |
| Lichtaustritt:               | symmetrisch                        |
| Anschlussmöglichkeit:        | Klemme                             |
| Gewicht:                     | 0.4 kg                             |
| Hersteller:                  | Deko-Light                         |



Alle Leuchten der ACRUX Serie haben eine Besonderheit; mit dem Schalter auf der Rückseite kann vor dem Einbau die Lichttemperatur (3000,4000,6000Kelvin) festgelegt werden. Dies ermöglicht viel Flexibilität in der Planungsphase.

Durch die Steuerung über Phasen- oder -abschnitt kann die Leuchtstärke individuell 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.

**Link zum Produkt:**

<https://www.daslicht24.de/Nach-Hersteller/Deko-Light-oxid/Acrux-145.html>