



# Bopp

## At Deckenleuchte 45

### Oberfläche

- Aluminium
- weiß

### Dimmbarkeit

- mit Phasenabschnitt- und Phasenanschnittdimmer dimmbar
- mit Casambi Modul
- mit ZigBee Modul

## Technische Informationen

|                                 |                                                                                               |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Herstellungsland</b>         |  Deutschland |
| <b>Hersteller</b>               | Bopp                                                                                          |
| <b>Schutzart / IP-Schutz</b>    | IP20                                                                                          |
| <b>Lieferumfang</b>             | LED                                                                                           |
| <b>Spannungseignung</b>         | 230 - 240 Volt                                                                                |
| <b>Durchmesser in cm</b>        | 45                                                                                            |
| <b>Material</b>                 | Aluminium                                                                                     |
| <b>Leistung in Watt</b>         | 22 W                                                                                          |
| <b>LED</b>                      | inklusive                                                                                     |
| <b>Ra</b>                       | 90                                                                                            |
| <b>Lichtstrom in lm</b>         | 3.050                                                                                         |
| <b>Farbtemperatur in Kelvin</b> | 2.700 extra warmweiß                                                                          |
| <b>Maße</b>                     | H 15 cm   Ø 45 cm                                                                             |

## Beschreibung

Die Bopp At ist eine spiralförmig geschwungene Deckenleuchte mit einer integrierten LED. Die LED verläuft komplett um die Innenseite der geschwungenen Leuchte. Dadurch wird die Leuchte selbst beleuchtet und gibt gleichzeitig einen Lichteffekt an die Decke ab. Die integrierte LED mit einer Leistung von 22 Watt hat eine Farbtemperatur von 2.700 Kelvin extra warmweiß. Diese LED-Deckenleuchte aus Aluminium besitzt einen Durchmesser von 45 cm und ist 15 cm hoch. Die runde Deckenhalterung der Bopp At besitzt die gleiche Oberfläche wie die Leuchte. Die Deckenhalterung hat einen Durchmesser von 20,6 cm und ist 4 cm hoch. Die At Deckenleuchte des deutschen Herstellers Bopp ist in den Oberflächen Aluminium geschliffen und weiß erhältlich. Es gibt die Leuchte in drei Versionen: über die vorhandene Hauselektrik dimmbar mit einem Phasenabschnitt- und / oder Phasenanschnittdimmer (nicht im Lieferumfang enthalten), mit Casambi Modul oder mit ZigBee Modul. Mit einem Casambi Modul ist es möglich, die Deckenleuchte per Smartphone oder Tablet über die Casambi App via Bluetooth zu bedienen. Die Casambi Technologie bietet darüber hinaus die Möglichkeit, die Leuchte über einen Timer zu bestimmten Zeiten zu schalten. ZigBee ermöglicht eine drahtlose Kommunikation über WLAN zwischen einem Smart Media Gerät und vorhandener Haustechnik. Mittels ZigBee können per Sprachsteuerung u.a. Leuchten, elektrische Rollläden, Heizung und Lautsprecher gesteuert werden.