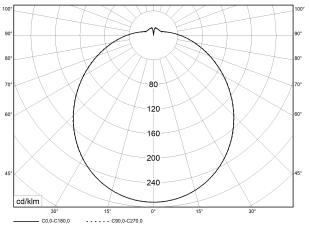
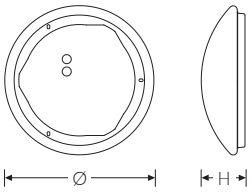
RKL
Decken- und Wandleuchte

FLUOLITE

# RKL 2 LED AC-DC 840 1900lm 15W | Artikelnummer 75101655




PMMA 650°C
IK02
HB




EPREL IP40

Runde LED-Anbauleuchte. Geeignet für die Montage an Decke und Wand. Gehäuse aus profiliertem, weißlackiertem Stahlblech. Bombierte, strukturierte Abdeckung aus UV-beständigem PMMA (Acrylglas), opal. Sicherer Halt der Abdeckung durch Federverschluss. 3-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt, Durchschleifen möglich. 2 Kabeleinführungen.

## Montageart und Anwendungsbereich

Decken- und Wandmontage
Nur für den Einsatz in Innenbereichen zugelassen
- Grundbeleuchtung

## Technische Daten

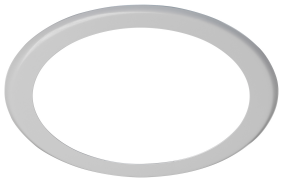
| | |
|---|---|
| Artikelnummer | 75101655 |
| GTIN (EAN) | 4053995086647 |
| Bestellbezeichnung | RKL 2 LED AC-DC |
| Betriebsgerät | LED-Konverter, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft |
| Lichtquelle | LED, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft |
| Energieeffizienzklasse(n) der verbauten Lichtquelle(n) (A-G) | Modul 1: C |
| Anzahl Leuchtmittel | 1 |
| Dimmbarkeit | nicht dimmbar |
| Netzspannung | 220-240V/50-60Hz |
| Spannungsart | AC/DC |
| Anschlussleistung max. | 15 W |
| Leistungs-/Powerfaktor | 0,90 |
| Lichtausbeute max. Bestromung | 127 lm/W |
| Leuchtenlichtstrom max. | 1900 lm |
| Flickerwert (Ripple) | <= 5% |
| Farbtemperatur max. | 4000 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | Ra > 80 |
| Farbtoleranz (MacAdam) | 3 |
| Nennlebensdauer | 50000 h |
| Lebensdauerbewertung | L80/B10 |
| Lichtoptik | Wanne aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA) |
| Lichtverteilung | Extensiv |

# RKL 2 LED AC-DC 840 1900lm 15W | Artikelnummer 75101655

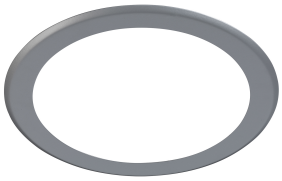
| Technische Daten | |
|---|---|
| Abstrahlwinkel | 120° |
| Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H | 22 |
| Anschlussart | 3-polige Anschlussklemme mit Steck-kontakt |
| Anzahl Leuchten an Sicherungsauto-mat B16 | 36 Stück |
| Gehäuse | Gehäuse aus Stahlblech weiss |
| Kabeleinführung (Position) | rückseitig |
| Betriebs-Umgebungstemperatur - min. | -20 °C |
| Betriebs-Umgebungstemperatur - max. | 25 °C |
| **Prüfungen** | |
| Schutzklasse | SK I |
| Schutzart | IP40 |
| Schlagfestigkeit | IK02 |
| Brennbarkeit (UL94) | HB |
| Glühdrahtfestigkeit | PMMA 650°C |
| CE-Konform | Ja |
| **Maße und Gewichte** | |
| Durchmesser | 300 mm |
| Höhe (H) | 105 mm |
| Bruttogewicht (incl. Verpackung) | 1,22 Kg |
| Nettogewicht | 1 Kg |
| Inhalts- / Verpackungsmenge | 1 Stück |
| Paletteneinheit | 175 Stück |

# RKL 2 LED AC-DC 840 1900lm 15W | Artikelnummer 75101655

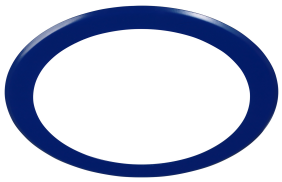
## Zubehör (Optional)



| Artikelnummer | Bestellbezeichnung |
|---|---|
| 36055225 | Dekorring RKL 2 weiß |



| Artikelnummer | Bestellbezeichnung |
|---|---|
| 36055228 | Dekorring RKL 2 silber |



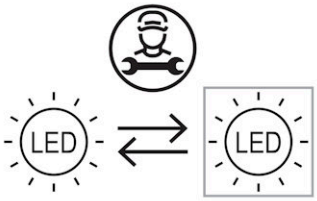
| Artikelnummer | Bestellbezeichnung |
|---|---|
| 36055231 | Dekorring RKL 2 blau |

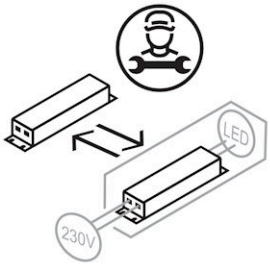
## Ersatzteile



| Artikelnummer | Bestellbezeichnung |
|---|---|
| 45600026 | Wanne RKL 2 II |

# RKL 2 LED AC-DC 840 1900lm 15W | Artikelnummer 75101655




Die genannten Werte sind Bemessungswerte. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Lichttechnische Werte unterliegen einer Allgemeintoleranz von +-10%. Die technischen Inhalte entsprechen dem Stand bei Drucklegung. Änderungen und Irrtum bleiben vorbehalten.

**FLUOLITE Licht & Leuchten**
Prinz-Eugen-Straße 21 | 88069 Tettnang
Tel. +49 7542 517 51 | Fax +49 7542 517 49
info@fluolite.de | **www.fluolite.de**