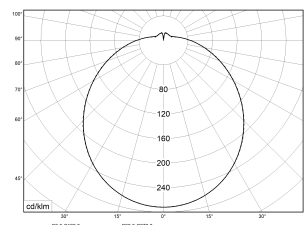
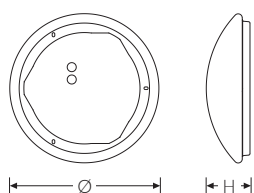


**RKL 3 LED EL3h 830 1500lm 12W** | Artikelnummer 75111621



PMMA  
650°C

IK02

HB



Runde LED-Anbauleuchte, mit Ersatzlichtfunktion (Einzelbat-  
terie). Geeignet für die Montage an Decke und Wand. Gehäuse  
aus profiliertem, weißlackiertem Stahlblech. Bombierte, struktu-  
rierte Abdeckung aus UV-beständigem PMMA (Acrylglas), opal.  
Sicherer Halt der Abdeckung durch Federverschluss. 5-polige  
Anschlussklemme mit Steckkontakt, Durchschleifen möglich. 2  
Kabeleinführungen.

#### Montageart und Anwendungsbereich

Decken- und Wandmontage  
Nur für den Einsatz in Innenbereichen zugelassen

- Grundbeleuchtung mit Ersatzlichtfunktion

#### Technische Daten

|                                                                   |                                                               |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer                                                     | 75111621                                                      |
| GTIN (EAN)                                                        | 4053995085923                                                 |
| Bestellbezeichnung                                                | RKL 3 LED EL3h                                                |
| Betriebsgerät                                                     | LED-Konverter, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft |
| Lichtquelle                                                       | LED, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft           |
| Energieeffizienzklasse(n) der verbau-<br>ten Lichtquelle(n) (A-G) | Modul 1: E                                                    |
| Anzahl Leuchtmittel                                               | 1                                                             |
| Dimmbarkeit                                                       | nicht dimmbar                                                 |
| Netzspannung                                                      | 220-240V/50-60Hz                                              |
| Spannungsart                                                      | AC                                                            |
| Anschlussleistung max.                                            | 12 W                                                          |
| Leistungs-/Powerfaktor                                            | 0,90                                                          |
| Lichtausbeute max. Bestromung                                     | 125 lm/W                                                      |
| Leuchtenlichtstrom max.                                           | 1500 lm                                                       |
| Lichtstrom bei Ersatzbetrieb                                      | 260 lm                                                        |
| Flickerwert (Ripple)                                              | <= 5%                                                         |
| Farbtemperatur max.                                               | 3000 K                                                        |
| Farbwiedergabeindex Ra                                            | Ra > 80                                                       |
| Farbtoleranz (MacAdam)                                            | 3                                                             |
| Nennlebensdauer                                                   | 50000 h                                                       |
| Lebensdauerbewertung                                              | L80/B10                                                       |
| Lichtoptik                                                        | Wanne aus UV-beständigem Polyme-<br>thylmethacrylat (PMMA)    |

**RKL 3 LED EL3h 830 1500lm 12W** | Artikelnummer 75111621

| Technische Daten                         |                                           |
|------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Lichtverteilung                          | Extensiv                                  |
| Abstrahlwinkel                           | 120°                                      |
| Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H       | 22                                        |
| Anschlussart                             | 5-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt |
| Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16 | 36 Stück                                  |
| Gehäuse                                  | Gehäuse aus Stahlblech weiss              |
| Kabeleinführung (Position)               | rückseitig                                |
| Ersatzlicht Versorgungszeit              | 3 h                                       |
| Betriebs-Umgebungstemperatur - min.      | 5 °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                              | 375 mm                                    |
| Höhe (H)                                 | 125 mm                                    |
| Bruttogewicht (incl. Verpackung)         | 2,6 Kg                                    |
| Nettogewicht                             | 1,8 Kg                                    |
| Inhalts- / Verpackungsmenge              | 1 Stück                                   |
| Paletteneinheit                          | 100 Stück                                 |

RKL 3 LED EL3h 830 1500lm 12W | Artikelnummer 75111621

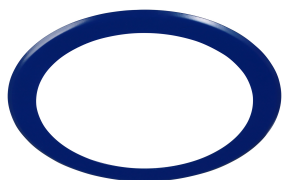
## Zubehör (Optional)



| Artikelnummer | Bestellbezeichnung   |
|---------------|----------------------|
| 36055235      | Dekorring RKL 3 weiß |



| Artikelnummer | Bestellbezeichnung     |
|---------------|------------------------|
| 36055238      | Dekorring RKL 3 silber |



| Artikelnummer | Bestellbezeichnung   |
|---------------|----------------------|
| 36055241      | Dekorring RKL 3 blau |

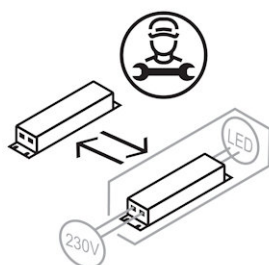
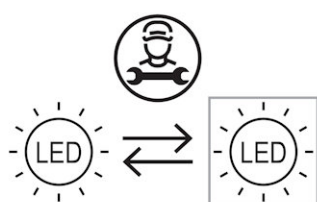
## Ersatzteile



| Artikelnummer | Bestellbezeichnung |
|---------------|--------------------|
| 45620026      | Wanne RKL 3 II     |

RKL 3 LED EL3h 830 1500lm 12W

Artikelnummer 75111621



Die genannten Werte sind Bemessungswerte. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Lichttechnische Werte unterliegen einer Allgmeintoleranz von  $\pm 10\%$ . 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](http://www.fluolite.de)