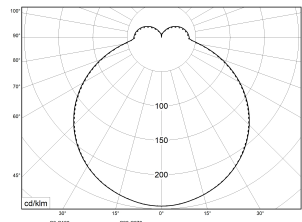
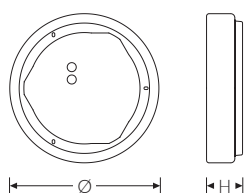


RKL-Z 3 LED EL3h 3000K 1500lm 12W

Artikelnummer 75161600



PMMA  
650°C

IK02

HB



IP40

Runde LED-Anbauleuchte, mit Ersatzlichtfunktion (Einzelbat-  
terie). Geeignet für die Montage an Decke und Wand. Gehäuse  
aus profiliertem, weißlackiertem Stahlblech. Zylindrische,  
glatte Abdeckung aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat  
(PMMA), opal. Sicherer Halt der Abdeckung durch Federver-  
schluss. 5-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt, Durch-  
schleifen möglich. 2 Kabeleinführungen.

**Montageart und Anwendungsbereich**

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

Technische Daten	
Artikelnummer	75161600
GTIN (EAN)	4053995085947
Bestellbezeichnung	RKL-Z 3 LED EL3h
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: 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	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3
Nennlebensdauer	50000 h
Lebensdauerbewertung	L80/B10
Lichtoptik	Wanne aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA)

RKL-Z 3 LED EL3h 3000K 1500lm 12W

Artikelnummer 75161600

**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**

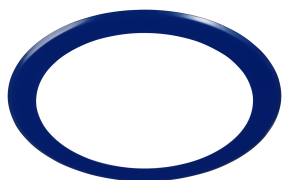
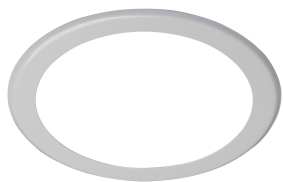
Schutzklasse	SK I
Schutzart	IP40
Schlagfestigkeit	IK02
Brennbarkeit (UL94)	HB
Glühdrahtfestigkeit	PMMA 650°C
CE-Konform	Ja

**Maße und Gewichte**

Durchmesser	370 mm
Höhe (H)	85 mm
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	2,6 Kg
Nettogewicht	1,8 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück
Paletteneinheit	100 Stück

RKL-Z 3 LED EL3h 3000K 1500lm 12W | Artikelnummer 75161600

### Zubehör (Optional)



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055235	Dekorring RKL 3 weiß

Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055238	Dekorring RKL 3 silber

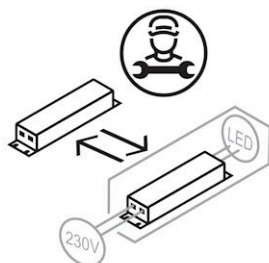
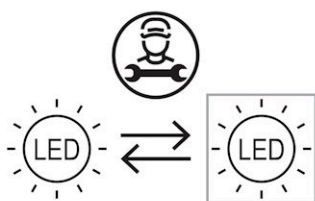
Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055241	Dekorring RKL 3 blau

### Ersatzteile



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
45620016	Wanne RKL-Z 3

RKL-Z 3 LED EL3h 3000K 1500lm 12W | Artikelnummer 75161600



Die genannten Werte sind Bemessungswerte. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C. 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)