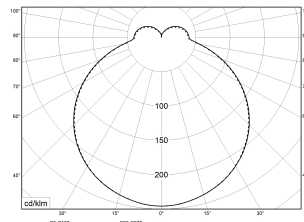


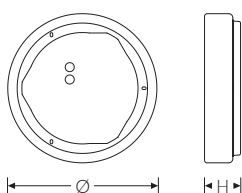
RKL-Z 2 ML BASIC 830 2400lm 20W | Artikelnummer 75151800



PMMA  
650°C

IK02

HB



Runde LED-Anbauleuchte, mit einstellbarer Lichtleistung (MultiLumen), im Auslieferungszustand ist der Maximalwert eingestellt. Geeignet für die Montage an Decke und Wand. Gehäuse aus profiliertem, weißlackiertem Stahlblech. Zylindrische, glatte Abdeckung aus hochschlagfestem Polycarbonat (PC), opal. Sicherer Halt der Abdeckung durch Federverschluss. 3-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt, Durchschleifen möglich. 2 Kabeleinführungen.

Technische Daten	
Artikelnummer	75151800
GTIN (EAN)	4053995088450
Bestellbezeichnung	RKL-Z 2 ML BASIC
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 min.	9 W
Anschlussleistung max.	20 W
Leistungs-/Powerfaktor	0,90
Lichtausbeute min. Bestromung	111 lm/W
Lichtausbeute max. Bestromung	120 lm/W
Leuchtenlichtstrom min.	1000 lm
Leuchtenlichtstrom max.	2400 lm
Flickerwert (Ripple)	<= 3%
Farbtemperatur max.	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3
Nennlebensdauer	50000 h

**Montageart und Anwendungsbereich**

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

RKL-Z 2 ML BASIC 830 2400lm 20W | Artikelnummer 75151800

Technische Daten	
Lebensdauerbewertung	L80/B10
Lichtoptik	Wanne aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA)
Lichtverteilung	Extensiv
Abstrahlwinkel	120°
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	22
Anschlussart	3-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt
Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16	50 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)	85 mm
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	1,22 Kg
Nettogewicht	1 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück
Paletteneinheit	175 Stück

RKL-Z 2 ML BASIC 830 2400lm 20W | Artikelnummer 75151800

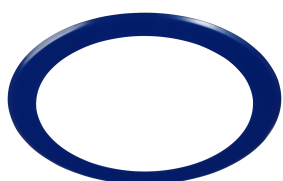
### Zubehör (Optional)



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055225	Dekorring RKL 2 weiß



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055228	Dekorring RKL 2 silber



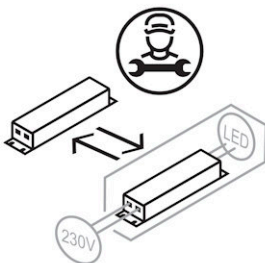
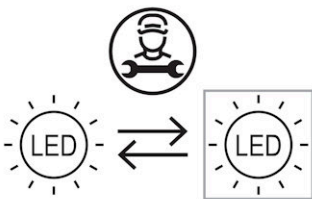
Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055231	Dekorring RKL 2 blau

### Ersatzteile



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
45600016	Wanne RKL-Z 2

RKL-Z 2 ML BASIC 830 2400lm 20W | Artikelnummer 75151800



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