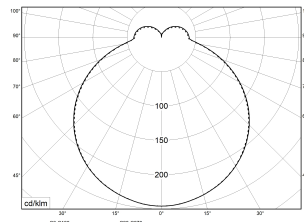


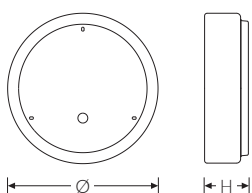
RKL-Z 6 LED ML EL3h 830 10400lm 80W | Artikelnummer 75175060



PMMA  
650°C

IK02

HB



Runde LED-Anbauleuchte, mit Ersatzlichtfunktion (Einzelbat-  
terie) und mit einstellbarer Lichtleistung (MultiLumen), im Aus-  
lieferungszustand ist der Maximalwert eingestellt. Geeignet  
für die Montage an Decke und Wand. Gehäuse aus profilier-  
tem, weißlackiertem Stahlblech. Zylindrische, glatte Abdeckung  
aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA), opal.  
Sicherer Halt der Abdeckung durch Federverschluss. 5-polige  
Anschlussklemme mit Steckkontakt, Durchschleifen möglich. 2  
Kabeleinführungen.

Technische Daten	
Artikelnummer	75175060
GTIN (EAN)	4053995087194
Bestellbezeichnung	RKL-Z 6 LED ML EL3h
Betriebsgerät	LED-Konverter, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Lichtquelle	LED, austauschbar durch eine autori- sierte Fachkraft
Energieeffizienzklasse(n) der verbau- ten Lichtquelle(n) (A-G)	Modul 1: D
Anzahl Leuchtmittel	1
Dimmbarkeit	nicht dimmbar
Netzspannung	220-240V/50-60Hz
Spannungsart	AC
Anschlussleistung min.	63 W
Anschlussleistung max.	80 W
Leistungs-/Powerfaktor	0,97
Lichtausbeute min. Bestromung	130 lm/W
Lichtausbeute max. Bestromung	130 lm/W
Leuchtenlichtstrom min.	8200 lm
Leuchtenlichtstrom max.	10400 lm
Lichtstrom bei Ersatzbetrieb	290 lm
Flickerwert (Ripple)	<= 5%
Farbtemperatur max.	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3

**Montageart und Anwendungsbereich**

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

**RKL-Z 6 LED ML EL3h 830 10400lm 80W** | Artikelnummer 75175060

Technische Daten	
Nennlebensdauer	50000 h
Lebensdauerbewertung	L80/B10
Lichtoptik	Wanne aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA)
Lichtverteilung	Extensiv
Abstrahlwinkel	120°
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	25
Anschlussart	5-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt
Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16	30 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	580 mm
Höhe (H)	110 mm
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	4,5 Kg
Nettogewicht	3,6 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück
Paletteneinheit	28 Stück

RKL-Z 6 LED ML EL3h 830 10400lm 80W | Artikelnummer 75175060

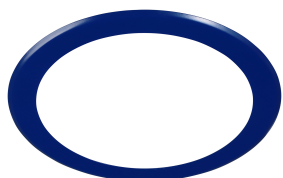
### Zubehör (Optional)



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055255	Dekorring RKL 6 weiß



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055258	Dekorring RKL 6 silber



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055261	Dekorring RKL 6 blau

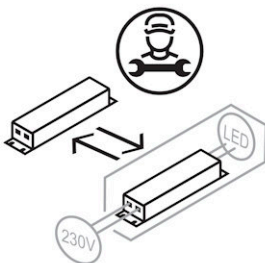
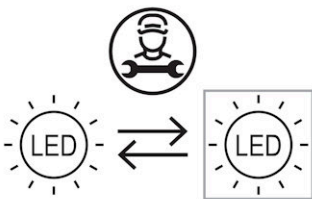
### Ersatzteile



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
45662426	Wanne RKL-Z 6

RKL-Z 6 LED ML EL3h 830 10400lm 80W

Artikelnummer 75175060



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)