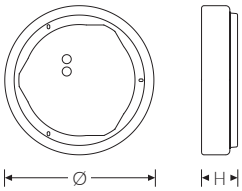
RKL LED

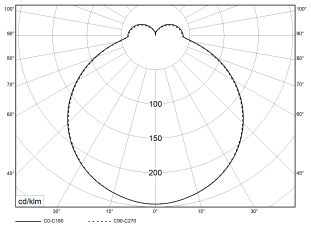
Decken- und Wandleuchte

FLUOLITE

RKL-Z 3 ML EL3h 830 2900lm 24W | Artikelnummer 75161608







UGR ≤22

PMMA 650°C

IK02

HB

EPREL

IP40

Runde LED-Anbauleuchte, mit Ersatzlichtfunktion (Einzelbatterie) und 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 UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA), 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

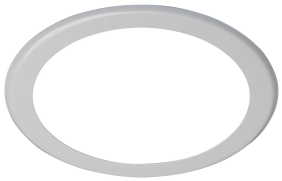
Technische Daten	
GTIN (EAN)	4053995087989
Betriebsgerät	LED-Konverter, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Lichtquelle	LED, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Energieeffizienzklasse(n) der verbauten Lichtquelle(n) (A-G)	Modul 1: E
Anzahl Leuchtmittel	1
Dimmbarkeit	nicht dimmbar
Netzspannung	220-240V/50-60Hz
Spannungsart	AC
Anschlussleistung min.	12 W
Anschlussleistung max.	24 W
Leistungs/Powerfaktor	0,90
Lichtausbeute min. Bestromung	125 lm/W
Lichtausbeute max. Bestromung	121 lm/W
Leuchtenlichtstrom min.	1500 lm
Leuchtenlichtstrom max.	2900 lm
Lichtstrom bei Ersatzbetrieb	260 lm
Flickerwert (Ripple)	<= 3%
Farbtemperatur max.	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3
Nennlebensdauer	50000 h
Lebensdauerbewertung	L80/B10

RKL-Z 3 ML EL3h 830 2900lm 24W | Artikelnummer 75161608

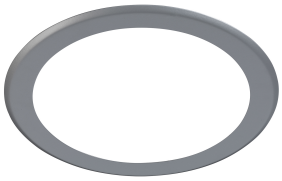
Technische Daten	
Lichtoptik	Wanne aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA)
Lichtverteilung	Extensiv
Abstrahlwinkel	120°
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	22
Anschlussart	5-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt
Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16	36 Stück
Gehäuse	Gehäuse aus Stahlblech 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	1,9 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück
Paletteneinheit	100 Stück

RKL-Z 3 ML EL3h 830 2900lm 24W | Artikelnummer 75161608

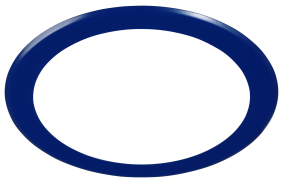
Zubehör (Optional)



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055235	_Dekorring RKL 3 weiß



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055238	_Dekorring RKL 3 silber



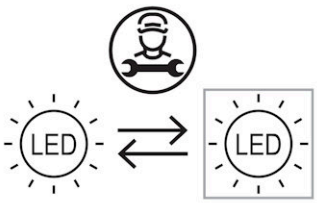
Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055241	_Dekorring RKL 3 blau

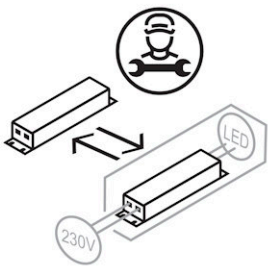
Ersatzteile



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
45620016	WA RKL 3 Z PMMA

RKL-Z 3 ML EL3h 830 2900lm 24W | Artikelnummer 75161608





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 0
info@fluolite.de | **www.fluolite.de**