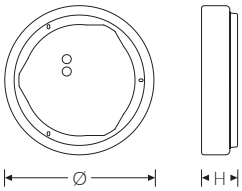
RKL LED

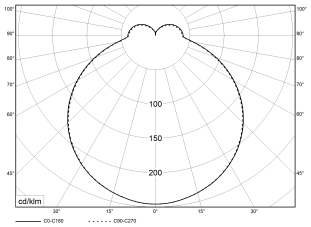
Decken- und Wandleuchte

FLUOLITE

RKL-Z 3 ML HF 830 2900lm 24W | Artikelnummer 75161531







UGR ≤22

PMMA 650°C

IK02

HB

EPREL

IP40

Runde LED-Anbauleuchte, mit einstellbarer Lichtleistung (MultiLumen), im Auslieferungszustand ist der Maximalwert eingestellt. Schaltbar über integrierten HF-Sensor. 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

Technische Daten	
GTIN (EAN)	4053995087941
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
Flickerwert (Ripple)	<= 3%
Farbtemperatur max.	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3
Nennlebensdauer	50000 h
Lebensdauerbewertung	L80/B10
Lichtoptik	Wanne aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA)

RKL LED
Decken- und Wandleuchte

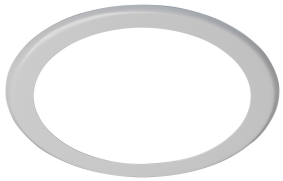
FLUOLITE

RKL-Z 3 ML HF 830 2900lm 24W | Artikelnummer 75161531

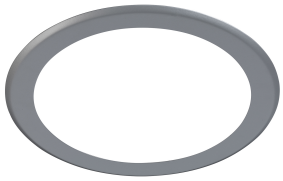
Technische Daten	
Lichtverteilung	Extensiv
Abstrahlwinkel	120°
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	22
Anschlussart	5-polige Anschlussklemme mit Steck-kontakt
Anzahl Leuchten an Sicherungsauto-mat B16	36 Stück
Gehäuse	Gehäuse aus Stahlblech weiss
Kabeleinführung (Position)	rückseitig
Betriebs-Umgebungstemperatur - 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	370 mm
Höhe (H)	85 mm
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	1,6 Kg
Nettogewicht	1,3 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück
Paletteneinheit	100 Stück

RKL-Z 3 ML HF 830 2900lm 24W | Artikelnummer 75161531

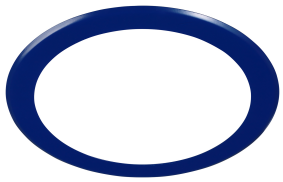
Zubehör (Optional)



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055235	_Dekorring RKL 3 weiß



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055238	_Dekorring RKL 3 silber



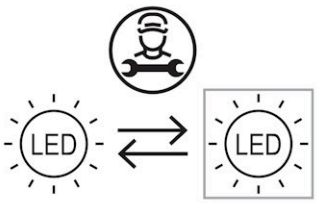
Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055241	_Dekorring RKL 3 blau

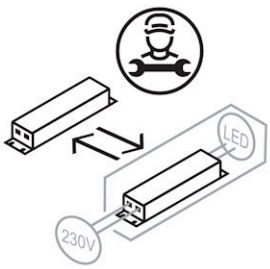
Ersatzteile



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
45620016	WA RKL 3 Z PMMA

RKL-Z 3 ML HF 830 2900lm 24W | Artikelnummer 75161531





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**