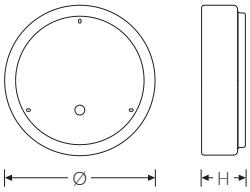
RKL LED

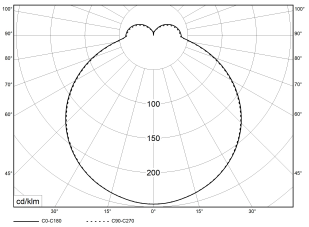
Decken- und Wandleuchte

FLUOLITE

RKL-Z 6 ML EL3h 840 10900lm 80W | Artikelnummer 75175070







UGR ≤25

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)	4053995087200
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: 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	138 lm/W
Lichtausbeute max. Bestromung	136 lm/W
Leuchtenlichtstrom min.	8700 lm
Leuchtenlichtstrom max.	10900 lm
Lichtstrom bei Ersatzbetrieb	290 lm
Flickerwert (Ripple)	<= 5%
Farbtemperatur max.	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3
Nennlebensdauer	50000 h
Lebensdauerbewertung	L80/B10

RKL LED
Decken- und Wandleuchte

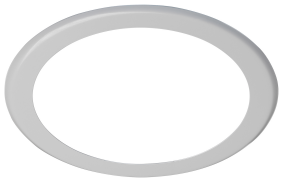
FLUOLITE

RKL-Z 6 ML EL3h 840 10900lm 80W | Artikelnummer 75175070

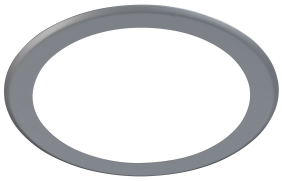
Technische Daten	
Lichtoptik	Wanne aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA)
Lichtverteilung	Extensiv
Abstrahlwinkel	120°
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	25
Anschlussart	5-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt
Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16	30 Stück
Gehäuse	Gehäuse aus Stahlblech 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 ML EL3h 840 10900lm 80W | Artikelnummer 75175070

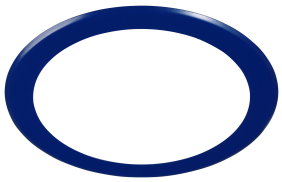
Zubehör (Optional)



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055255	_Dekorring RKL 6 weiß



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055258	_Dekorring RKL 6 silber



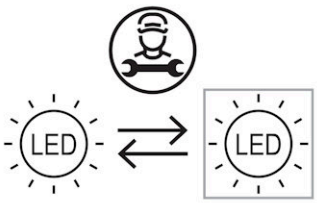
Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055261	Dekorring RKL 6 blau

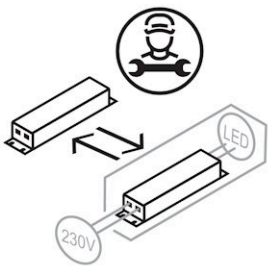
Ersatzteile



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
45662426	WA RKL 6 Z PMMA

RKL-Z 6 ML EL3h 840 10900lm 80W | Artikelnummer 75175070





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**