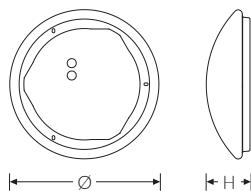
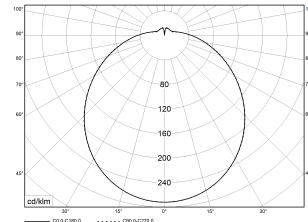


**RKL 4 ML HF 830 4900lm 39W** | Artikelnummer 75124279


⌂ Ø ⌂ H ⌂



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. Bombierte, strukturierte Abdeckung aus UV-beständigem PMMA (Acryglas), 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**

Artikelnummer	75124279
GTIN (EAN)	4053995086203
Bestellbezeichnung	RKL 4 LED ML HF
Betriebsgerät2	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.	25 W
Anschlussleistung max.	39 W
Leistungs/Powerfaktor	0,90
Lichtausbeute min. Bestromung	132 lm/W
Lichtausbeute max. Bestromung	126 lm/W
Leuchtenlichtstrom min.	3300 lm
Leuchtenlichtstrom max.	4900 lm
Flickerwert (Ripple)	<= 3%
Farbtemperatur max.	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3
Nennlebensdauer	50000 h

RKL 4 ML HF 830 4900lm 39W | Artikelnummer 75124279

**Technische Daten**

Lebensdauerbewertung	L80/B10
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	30 Stück
Gehäuse2	Gehäuse aus Stahlblech weiss
Kabeleinführung (Position)	rückseitig
Betriebs-Umgebungstemperatur - min.	-20 °C
Betriebs-Umgebungstemperatur - max.	25 °C

**Prüfungen**

Schutzklasse2	SK I
Schutzzart	IP40
Schlagfestigkeit	IK02
Brennbarkeit (UL94)	HB
Glühdrahtfestigkeit	PMMA 650°C
CE-Konform	Ja

**Maße und Gewichte**

Durchmesser	480 mm
Höhe (H)	150 mm
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	2,8 Kg
Nettogewicht	2,1 Kg

Inhalts- / Verpackungsmenge 1 Stück

**RKL 4 ML HF 830 4900lm 39W** | Artikelnummer 75124279**Zubehör (Optional)**

Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055245	Dekorring RKL 4 weiß



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055248	Dekorring RKL 4 silber



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055251	Dekorring RKL 4 blau

**Ersatzteile**

Artikelnummer	Bestellbezeichnung
45640026	Wanne RKL 4 II

**RKL 4 ML HF 830 4900lm 39W** | Artikelnummer 75124279

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 5170  
info@fluolite.de | [www.fluolite.de](http://www.fluolite.de)