

RKL 4 ML EL3h 830 4900lm 39W | Artikelnummer 75124283

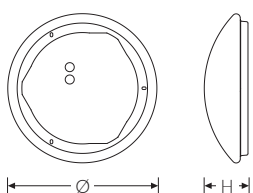


UGR ≤ 22

PMMA 650°C

IK02

HB



Runde LED-Anbauleuchte, mit Ersatzlichtfunktion (Einzelbatterie) und einstellbarer Lichtleistung (MultiLumen), im Auslieferungszustand ist der Maximalwert eingestellt. Geeignet für die Montage an Decke und Wand. Gehäuse aus profiliertem, weißlackiertem Stahlblech. Bombierte, strukturierte Abdeckung aus UV-beständigem PMMA (Acrylglas), opal. Sicherer Halt der Abdeckung durch Federverschluss. 5-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt, Durchschleifen möglich. 2 Kabeleinführungen.

Technische Daten	
Artikelnummer	75124283
GTIN (EAN)	4053995086241
Bestellbezeichnung	RKL 4 LED ML EL3h
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
Lichtstrom bei Ersatzbetrieb	264 lm
Flickerwert (Ripple)	<= 3%
Farbtemperatur max.	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3

**Montageart und Anwendungsbereich**

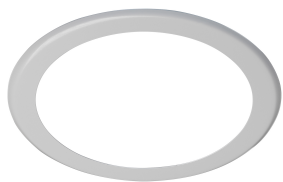
Decken- und Wandmontage  
 Nur für den Einsatz in Innenbereichen zugelassen  
 • Grundbeleuchtung mit Ersatzlichtfunktion

**RKL 4 ML EL3h 830 4900lm 39W** | Artikelnummer 75124283

<b>Technische Daten</b>	
Nennlebensdauer	50000 h
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
Ersatzlicht Versorgungszeit	3 h
Betriebs-Umgebungstemperatur - min.	5 °C
Betriebs-Umgebungstemperatur - max.	25 °C
<b>Prüfungen</b>	
Schutzklasse2	SK I
Schutzart	IP40
Schlagfestigkeit	IK02
Brennbarkeit (UL94)	HB
Glühdrahtfestigkeit	PMMA 650°C
CE-Konform	Ja
<b>Maße und Gewichte</b>	
Durchmesser	480 mm
Höhe (H)	150 mm
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	3,9 Kg
Nettogewicht	2,8 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück

RKL 4 ML EL3h 830 4900lm 39W | Artikelnummer 75124283

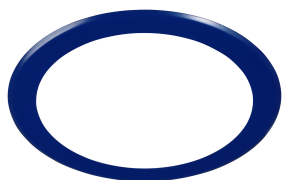
Zubehör (Optional)



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055245	Dekorring RKL 4 weiss



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055248	Dekorring RKL 4 silber



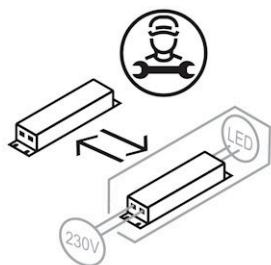
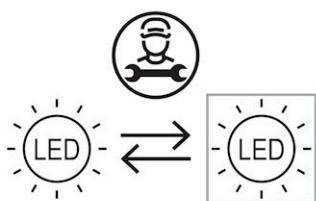
Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055251	Dekorring RKL 4 blau

Ersatzteile



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
45640026	WA RKL 4 PMMA

RKL 4 ML EL3h 830 4900lm 39W | Artikelnummer 75124283



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 0  
info@fluolite.de | [www.fluolite.de](http://www.fluolite.de)