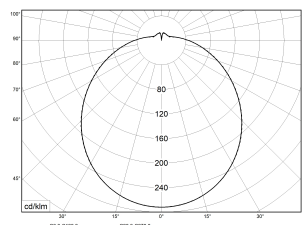


## RKL 4-2 ML EL3h HF 830 3200lm 26W

Artikelnummer 75121780



PMMA  
650°C

IK02

HB



Runde LED-Anbauleuchte, mit Ersatzlichtfunktion (Einzelbatterie) und 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 (Acrylglas), 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

Artikelnummer	75121780
GTIN (EAN)	4053995089914
Bestellbezeichnung	RKL 4-2 ML EL3h HF
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: C
Anzahl Leuchtmittel	1
Dimmbarkeit	nicht dimmbar
Netzspannung	220-240V/50-60Hz
Spannungsart	AC
Anschlussleistung min.	14 W
Anschlussleistung max.	26 W
Leistungs/Powerfaktor	0,90
Lichtausbeute min. Bestromung	129 lm/W
Lichtausbeute max. Bestromung	123 lm/W
Leuchtenlichtstrom min.	1800 lm
Leuchtenlichtstrom max.	3200 lm
Lichtstrom bei Ersatzbetrieb	400 lm
Flickerwert (Ripple)	<= 3%
Farbtemperatur max.	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3

## RKL 4-2 ML EL3h HF 830 3200lm 26W

Artikelnummer 75121780

### Technische Daten

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	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	480 mm
Höhe (H)	150 mm
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	3,8 Kg
Nettogewicht	2,7 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück
Paletteneinheit	50 Stück

RKL 4-2 ML EL3h HF 830 3200lm 26W | Artikelnummer 75121780

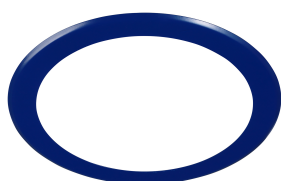
### Zubehör (Optional)



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055245	Dekorring RKL 4 weiß



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055248	Dekorring RKL 4 silber



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055251	Dekorring RKL 4 blau

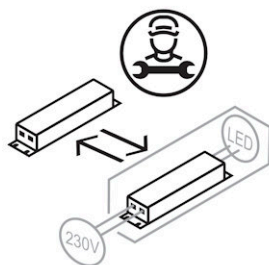
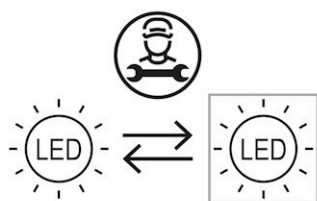
### Ersatzteile



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
45640026	Wanne RKL 4 II

RKL 4-2 ML EL3h HF 830 3200lm 26W

Artikelnummer 75121780



Die genannten Werte sind Bemessungswerte. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Lichttechnische Werte unterliegen einer Allgmeintoleranz von  $\pm 10\%$ . 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)