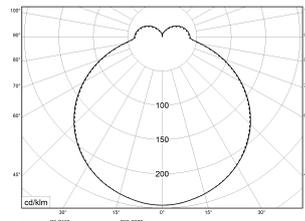


RKL-Z 4-2 ML EL3h 840 3400lm 26W

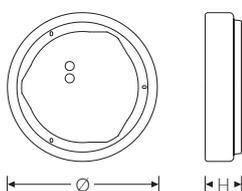
Artikelnummer 75171810



PMMA  
650°C

IK02

HB



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.

**Technische Daten**

Artikelnummer	75171810
GTIN (EAN)	4053995089884
Bestellbezeichnung	RKL-Z 4-2 ML EL3h
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: B
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	136 lm/W
Lichtausbeute max. Bestromung	131 lm/W
Leuchtenlichtstrom min.	1900 lm
Leuchtenlichtstrom max.	3400 lm
Lichtstrom bei Ersatzbetrieb	400 lm
Flickerwert (Ripple)	<= 3%
Farbtemperatur max.	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3

**Montageart und Anwendungsbereich**

Decken- und Wandmontage  
Nur für den Einsatz in Innenbereichen zugelassen

- Grundbeleuchtung mit Ersatzlichtfunktion

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	460 mm
Höhe (H)	95 mm
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	3,2 Kg
Nettogewicht	2,5 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück

RKL-Z 4-2 ML EL3h 840 3400lm 26W | Artikelnummer 75171810

### Zubehör (Optional)



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055245	Dekorring RKL 4 weiß

Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055248	Dekorring RKL 4 silber

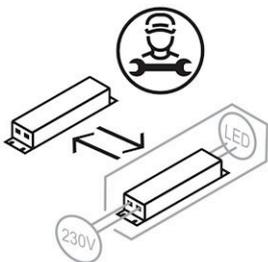
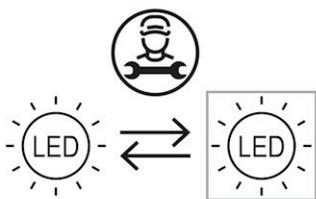
Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055251	Dekorring RKL 4 blau

### Ersatzteile



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
45640016	Wanne RKL-Z 4

RKL-Z 4-2 ML EL3h 840 3400lm 26W | Artikelnummer 75171810



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)