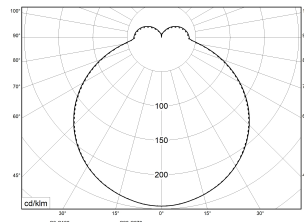


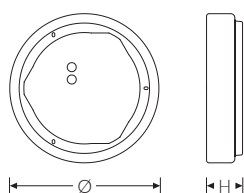
RKL-Z 3 PC ML BASIC 830 2900lm 24W

Artikelnummer 75161552



PC  
850°C

IK06



Runde LED-Anbauleuchte, 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 hochschlagfestem Polycarbonat (PC), opal. Sicherer Halt der Abdeckung durch Federverschluss. 3-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt, Durchschleifen möglich. 2 Kabeleinführungen.

Technische Daten	
Artikelnummer	75161552
GTIN (EAN)	4053995087866
Bestellbezeichnung	RKL-Z 3 PC ML BASIC
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: E
Anzahl Leuchtmittel	1
Dimmbarkeit	nicht dimmbar
Netzspannung	220-240V/50-60Hz
Spannungsart	AC/DC
Anschlussleistung min.	12 W
Anschlussleistung max.	24 W
Leistungs-/Powerfaktor	0,90
Lichtausbeute min. Bestromung	125 lm/W
Lichtausbeute max. Bestromung	121 lm/W
Leuchtenlichtstrom min.	1500 lm
Leuchtenlichtstrom max.	2900 lm
Flickerwert (Ripple)	<= 3%
Farbtemperatur max.	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3
Nennlebensdauer	50000 h

**Montageart und Anwendungsbereich**

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

RKL-Z 3 PC ML BASIC 830 2900lm 24W

Artikelnummer 75161552

**Technische Daten**

Lebensdauerbewertung	L80/B10
Lichtoptik	Wanne aus UV-stabilisiertem Polycarbonat (PC)
Lichtverteilung	Extensiv
Abstrahlwinkel	120°
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	22
Anschlussart	3-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt
Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16	36 Stück
Gehäuse	Gehäuse aus Stahlblech weiss
Kabeleinführung (Position)	rückseitig
Betriebs-Umgebungstemperatur - min.	-20 °C
Betriebs-Umgebungstemperatur - max.	25 °C

**Prüfungen**

Schutzklasse	SK I
Schutzart	IP40
Schlagfestigkeit	IK06
Brennbarkeit (UL94)	V2
Glühdrahtfestigkeit	PC 850°C
CE-Konform	Ja

**Maße und Gewichte**

Durchmesser	370 mm
Höhe (H)	85 mm
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	1,8 Kg
Nettogewicht	1,1 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück
Paletteneinheit	100 Stück

RKL-Z 3 PC ML BASIC 830 2900lm 24W | Artikelnummer 75161552

### Zubehör (Optional)



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055235	Dekorring RKL 3 weiß

Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055238	Dekorring RKL 3 silber

Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055241	Dekorring RKL 3 blau

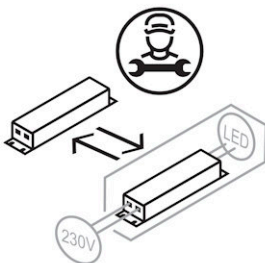
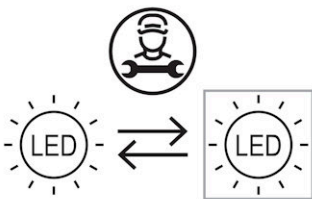
### Ersatzteile



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
45622416	Wanne RKL-Z/PC 3 op

RKL-Z 3 PC ML BASIC 830 2900lm 24W

Artikelnummer 75161552



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 51 | Fax +49 7542 517 49  
info@fluolite.de | [www.fluolite.de](http://www.fluolite.de)