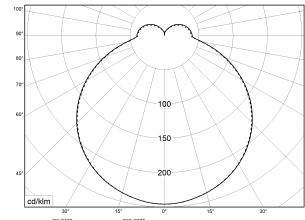
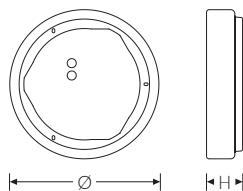


## RKL-Z 3 PC ML BASIC 840 3100lm 24W

Artikelnummer 75161556



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.

### Montageart und Anwendungsbereich

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

### Technische Daten

Artikelnummer	75161556
GTIN (EAN)	4053995087859
Bestellbezeichnung	RKL-Z 3 PC ML BASIC
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: C
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	142 lm/W
Lichtausbeute max. Bestromung	129 lm/W
Leuchtenlichtstrom min.	1700 lm
Leuchtenlichtstrom max.	3100 lm
Flickerwert (Ripple)	<= 3%
Farbtemperatur max.	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3
Nennlebensdauer	50000 h

**RKL-Z 3 PC ML BASIC 840 3100lm 24W** | Artikelnummer 75161556

**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
Gehäuse2	Gehäuse aus Stahlblech weiss
Kabeleinführung (Position)	rückseitig
Betriebs-Umgebungstemperatur - min.	-20 °C
Betriebs-Umgebungstemperatur - max.	25 °C

**Prüfungen**

Schutzklasse2	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)	1,5 Kg
Nettогewicht	1,2 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück

RKL-Z 3 PC ML BASIC 840 3100lm 24W | Artikelnummer 75161556

### 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 840 3100lm 24W** | Artikelnummer 75161556

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)