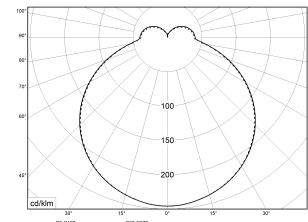


**RKL 3 Z 2900-830 24W ETD** | Art.Nr. 88200024.6554c91.300



PMMA  
650°C  
IK02  
IP40



Runde LED-Anbauleuchte, dimmbar. 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. 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

Art.Nr.	88200024.6554c91.300
Artikelbezeichnung	RKL 3 Z 2900-830 24W ETD
Lichtquelle	LED, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Energieeffizienzklasse(n) der verbauten Lichtquelle(n) (A-G)	Modul 1: E
Betriebsgerät2	LED-Konverter, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Anzahl Leuchtmittel	1
Dimmbarkeit	DALI
Netzspannung	220-240V/50-60Hz
Spannungsart	AC/DC
Anschlussleistung max.	24 W
Leistungs-/Powerfaktor	0,90
Lichtausbeute max. Bestromung	121 lm/W
Leuchtenlichtstrom max.	2900 lm
Flickerwert (Ripple)	<= 5%
Farbtemperatur max.	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3
Nennlebensdauer	60000 h
Lebensdauerbewertung	L80/B10
Lichtoptik	Wanne aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA)
Lichtverteilung	Extensiv
Abstrahlwinkel	120°

**RKL 3 Z 2900-830 24W ETD** | Art.Nr. 88200024.6554c91.300**Technische Daten**

Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	22
Anschlussart	5-polige Anschlussklemme mit Steck-kontakt
Anzahl Leuchten an Sicherungsauto-mat B16	33 Stück
Gehäuse2	Gehäuse aus Stahlblech weiss
Kabeleinführung (Position)	rückseitig
Betriebs-Umgebungstemperatur - min.	-20 °C
Betriebs-Umgebungstemperatur - max.	35 °C

**Prüfungen**

Schutzklasse2	SK I
Schutzart	IP40
Schlagfestigkeit	IK02
Brennbarkeit (UL94)	HB
Glühdrahtfestigkeit	PMMA 650°C
CE-Konform	Ja
<b>Maße und Gewichte</b>	
Durchmesser	370 mm
Höhe (H)	85 mm
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	1,5 Kg
Nettogewicht	1,2 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück

RKL 3 Z 2900-830 24W ETD | Art.Nr. 88200024.6554c91.300

## Zubehör (Optional)



Art.Nr.	Artikelbezeichnung
36055235	#Dekorring RKL 3 weiß



Art.Nr.	Artikelbezeichnung
36055238	Dekorring RKL 3 silber



Art.Nr.	Artikelbezeichnung
36055241	#Dekorring RKL 3 blau

## Ersatzteile



Art.Nr.	Artikelbezeichnung
45620016	WA RKL 3 Z PMMA

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.

**LTT Leuchten-Technik Tettnang**  
Hermannstadtstr. 1 | 88069 Tettnang  
Tel: +49 7542 5304-0  
info@ltt-licht.de | [www.ltt-licht.de](http://www.ltt-licht.de)

Seite: 3 | 3