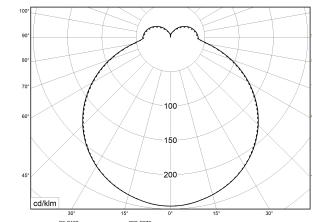


**RKL 2 Z 2400/1000-830 20/9W ETC** | Art.Nr. 88209-20.6544c91.200



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**

Art.Nr.	88209-20.6544c91.200
Artikelbezeichnung	RKL 2 Z 2400/1000-830 20/9W ETC
Lichtquelle	LED, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Energieeffizienzklasse(n) der verbauten Lichtquelle(n) (A-G)	Modul 1: C
Betriebsgerät2	LED-Konverter, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Anzahl Leuchtmittel	1
Dimmbarkeit	nicht dimmbar
Netzspannung	220-240V/50-60Hz
Spannungsart	AC/DC
Anschlussleistung min.	9 W
Anschlussleistung max.	20 W
Leistungs-/Powerfaktor	0,90
Lichtausbeute min. Bestromung	111 lm/W
Lichtausbeute max. Bestromung	120 lm/W
Leuchtenlichtstrom min.	1000 lm
Leuchtenlichtstrom max.	2400 lm
Flickerwert (Ripple)	<= 3%
Farbtemperatur max.	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3
Nennlebensdauer	50000 h
Lebensdauerbewertung	L80/B10

## RKL 2 Z 2400/1000-830 20/9W ETC | Art.Nr. 88209-20.6544c91.200

**Technische Daten**

Lichtoptik	Wanne aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA)
Lichtverteilung	Extensiv
Abstrahlwinkel	120°
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	22
Anschlussart	3-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt
Anzahl Leuchten an Sicherungsauto-mat B16	50 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	IK02
Brennbarkeit (UL94)	HB
Glühdrahtfestigkeit	PMMA 650°C
CE-Konform	Ja

**Maße und Gewichte**

Durchmesser	300 mm
Höhe (H)	85 mm
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	1,22 Kg
Nettогewicht	1 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück

RKL 2 Z 2400/1000-830 20/9W ETC | Art.Nr. 88209-20.6544c91.200

## Zubehör (Optional)



Art.Nr.	Artikelbezeichnung
36055225	#Dekorring RKL 2 weiß



Art.Nr.	Artikelbezeichnung
36055228	Dekorring RKL 2 silber



Art.Nr.	Artikelbezeichnung
36055231	#Dekorring RKL 2 blau

## Ersatzteile



Art.Nr.	Artikelbezeichnung
45600016	WA RKL 2 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