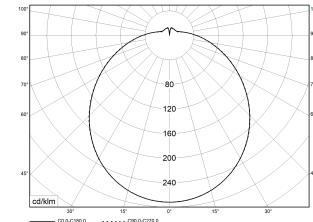
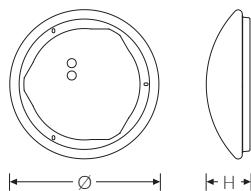


**RKL 2 2400/1000-830 20/9W ET HF** | Art.Nr. 88009-20.6544c91.251



Runde LED-Anbauleuchte, mit einstellbarer Lichtleistung (MultiLumen), im Auslieferungszustand ist der Maximalwert eingestellt. Schaltbar über integrierten HF-Sensor. Geeignet für die Montage an Decke und Wand. Gehäuse aus profiliertem, weißlackiertem Stahlblech. Bombierte, strukturierte Abdeckung aus UV-beständigem PMMA (Acryglas), opal. Sicherer Halt der Abdeckung durch Federverschluss. 5-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.	88009-20.6544c91.251
Artikelbezeichnung	RKL 2 2400/1000-830 20/9W ET HF
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
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 2400/1000-830 20/9W ET HF | Art.Nr. 88009-20.6544c91.251

#### Technische Daten

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	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)	105 mm
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	1,22 Kg
Nettогewicht	1 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück

RKL 2 2400/1000-830 20/9W ET HF | Art.Nr. 88009-20.6544c91.251

## 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
45600026	WA RKL 2 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