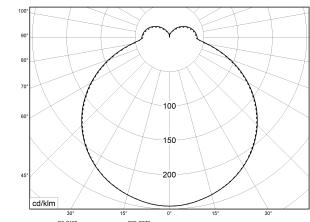


**RKL 6 Z 63/69/80W 830 ETC ES3** | Art.Nr. 88263-80.6524c91.676



PMMA  
650°C  
IK02  
IP40



Runde LED-Anbauleuchte, mit Ersatzlichtfunktion (Einzelbatterie) und mit einstellbarer Lichteistung (MultiLumen), im Auslieferungszustand ist der Maximalwert eingestellt. Geeignet für die Montage an Decke und Wand. Gehäuse aus profiliertem, weißslackiertem Stahlblech. Zylindrische, glatte Abdeckung aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA), 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 mit Ersatzlichtfunktion

#### Technische Daten

Art.Nr.	88263-80.6524c91.676
Artikelbezeichnung	RKL 6 Z 63/69/80W 830 ETC ES3
Lichtquelle	LED, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Energieeffizienzklasse(n) der verbauten Lichtquelle(n) (A-G)	Modul 1: D
Betriebsgerät2	LED-Konverter, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Anzahl Leuchtmittel	1
Dimmbarkeit	nicht dimmbar
Netzspannung	220-240V/50-60Hz
Spannungsart	AC
Anschlussleistung min.	63W
Anschlussleistung max.	80W
Leistungs-/Powerfaktor	0,97
Lichtausbeute min. Bestromung	130 lm/W
Lichtausbeute max. Bestromung	130 lm/W
Leuchtenlichtstrom min.	8200 lm
Leuchtenlichtstrom max.	10400 lm
Lichtstrom bei Ersatzbetrieb	290 lm
Flickerwert (Ripple)	<= 5%
Farbtemperatur max.	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3
Nennlebensdauer	50000 h

RKL 6 Z 63/69/80W 830 ETC ES3 | Art.Nr. 88263-80.6524c91.676

#### Technische Daten

Lebensdauerbewertung	L80/B10
Lichtoptik	Wanne aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA)
Lichtverteilung	Extensiv
Abstrahlwinkel	120°
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	25
Anschlussart	5-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt
Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16	30 Stück
Gehäuse2	Gehäuse aus Stahlblech weiss
Kabeleinführung (Position)	rückseitig
Ersatzlicht Versorgungszeit	3 h
Betriebs-Umgebungstemperatur - min.	5 °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	580 mm
Höhe (H)	110 mm
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	4,5 Kg
Nettogewicht	3,6 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück

RKL 6 Z 63/69/80W 830 ETC ES3 | Art.Nr. 88263-80.6524c91.676

## Zubehör (Optional)



Art.Nr.	Artikelbezeichnung
36055255	#Dekorring RKL 6 weiss



Art.Nr.	Artikelbezeichnung
36055258	#Dekorring RKL 6 silber



Art.Nr.	Artikelbezeichnung
36055261	#Dekorring RKL 6 blau

## Ersatzteile



Art.Nr.	Artikelbezeichnung
45662426	WA RKL 6 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