

RKL 3 Z 12-24W 840 ETC | Art.Nr. 88212-24.6544c81.300



PMMA  
650°C

IK02

HB



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.

**Technische Daten**

Art.Nr.	88212-24.6544c81.300
Artikelbezeichnung	RKL 3 Z 12-24W 840 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.	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
Lebensdauerbewertung	L80/B10

**Montageart und Anwendungsbereich**

Decken- und Wandmontage  
Nur für den Einsatz in Innenbereichen zugelassen

- Grundbeleuchtung

RKL 3 Z 12-24W 840 ETC | Art.Nr. 88212-24.6544c81.300

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

RKL 3 Z 12-24W 840 ETC | Art.Nr. 88212-24.6544c81.300

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