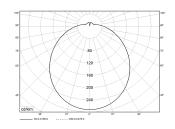




RKL MCL 3 3000/1600-840/830 24/12W ETC ES3 Art.Nr. 88012-24.6544f01.376

























Runde LED-Anbauleuchte, mit Ersatzlichtfunktion (Einzelbatterie). Mit einstellbarer Lichtleistung (MultiLumen) und einstellbarer Lichtfarbe (MultiColor, 3000K, 3500K, 4000K), im Auslieferungszustand ist der Maximalwert und 4000K eingestellt. Geeignet für die Montage an Decke und Wand. Gehäuse aus profiliertem, weißlackiertem Stahlblech. Bombierte, strukturierte Abdeckung aus UV-beständigem PMMA (Acrylglas), 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.	88012-24.6544f01.376	
Artikelbezeichnung	RKL MCL 3 3000/1600-840/830 24/12W 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.	12 W	
Anschlussleistung max.	24 W	
Leistungs-/Powerfaktor	0,90	
Lichtausbeute min. Bestromung	133 lm/W	
Lichtausbeute max. Bestromung	125 lm/W	
Leuchtenlichtstrom min.	1600 lm	
Leuchtenlichtstrom max.	3000 lm	
Lichtstrom bei Ersatzbetrieb	270 lm	
Flickerwert (Ripple)	<= 3%	
Farbtemperatur min.	3000 K	
Farbtemperatur max.	4000 K	
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80	
Farbtoleranz (MacAdam)	3	





RKL MCL 3 3000/1600-840/830 24/12W ETC ES3 | Art.Nr. 88012-24.6544f01.376

Technische Daten	
Nennlebensdauer	50000 h
Lebensdauerbewertung	L80/B10
Lichtoptik	Wanne aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA)
Lichtverteilung	Extensiv
Abstrahlwinkel	120°
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	22
Anschlussart	5-polige Anschlussklemme mit Steck- kontakt
Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16	36 Stück
Gehäuse2	Gehäuse aus Stahlblech weiss
Kabeleinführung (Position)	rückseitig
Ersatzlicht Versorgungszeit	3 h
Betriebs-Umgebungstemperatur - min.	5℃
Betriebs-Umgebungstemperatur - max.	25 ℃
Prüfungen	
Schutzklasse2	SKI
Schutzart	IP40
Schlagfestigkeit	IK02
Brennbarkeit (UL94)	НВ
Glühdrahtfestigkeit	PMMA 650°C
CE-Konform	Ja
Maße und Gewichte	
Durchmesser	375 mm
Höhe (H)	125 mm
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	2,6 Kg
Nettogewicht	1,9 Kg
Inhalts-/Verpackungsmenge	1 Stück
Paletteneinheit	100 Stück







RKL MCL 3 3000/1600-840/830 24/12W ETC ES3 | Art.Nr. 88012-24.6544f01.376

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
45620026	WA RKL 3 PMMA