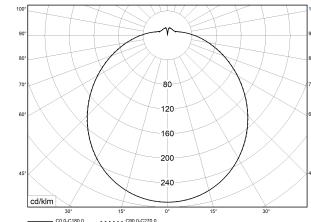
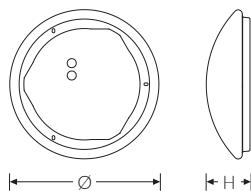


## RKL MCL 3 3000-840/830 24W ETD | Art.Nr. 88000024.6554f01.300



PMMA  
650°C  
IK02  
IP40



Runde LED-Anbauleuchte, dimmbar. Mit einstellbarer Lichtfarbe (MultiColor, 3000K, 3500K, 4000K), im Auslieferungszustand ist die Lichtfarbe 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

### Technische Daten

Art.Nr.	88000024.6554f01.300
Artikelbezeichnung	RKL MCL 3 3000-840/830 24W ETD
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	DALI
Netzspannung	220-240V/50-60Hz
Spannungsart	AC/DC
Anschlussleistung max.	24 W
Leistungs-/Powerfaktor	0,90
Lichtausbeute max. Bestromung	125 lm/W
Leuchtenlichtstrom max.	3000 lm
Flickerwert (Ripple)	<= 5%
Farbtemperatur min.	3000 K
Farbtemperatur max.	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3
Nennlebensdauer	60000 h
Lebensdauerbewertung	L80/B10
Lichtoptik	Wanne aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA)
Lichtverteilung	Extensiv

RKL MCL 3 3000-840/830 24W ETD | Art.Nr. 88000024.6554f01.300

#### Technische Daten

Abstrahlwinkel	120°
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	22
Anschlussart	5-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt
Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16	33 Stück
Gehäuse2	Gehäuse aus Stahlblech weiss
Kabeleinführung (Position)	rückseitig
Betriebs-Umgebungstemperatur - min.	-20 °C
Betriebs-Umgebungstemperatur - max.	35 °C

#### Prüfungen

Schutzklass2	SK I
Schutzart	IP40
Schlagfestigkeit	IK02
Brennbarkeit (UL94)	HB
Glühdrahtfestigkeit	PMMA 650°C
CE-Konform	Ja

#### Maße und Gewichte

Durchmesser	375 mm
Höhe (H)	125 mm
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	1,6 Kg
Nettogewicht	1,3 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück
Paletteneinheit	100 Stück

RKL MCL 3 3000-840/830 24W ETD | Art.Nr. 88000024.6554f01.300

## 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
45620026	WA RKL 3 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