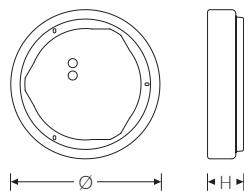
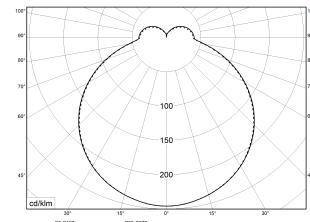


**RKL MCL 4 Z 5200/3600-840/830 43/25W ETC** | Art.Nr. 88225-39.6544f01.400



Ø H



PMMA  
650°C  
IK02  
HB



Runde LED-Anbauleuchte, 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. Zylindrische, glatte Abdeckung aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA), opal. Sicherer Halt der Abdeckung durch Federverschluss. 3-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.	88225-39.6544f01.400
Artikelbezeichnung	RKL MCL 4 Z 5200/3600-840/830 43/25W ETC
Lichtquelle	LED, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Energieeffizienzklasse(n) der verbauten Lichtquelle(n) (A-G)	Modul 1: E
Betriebsgerät2	LED-Konverter, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Anzahl Leuchtmittel	1
Dimmbarkeit	nicht dimmbar
Netzspannung	220-240V/50-60Hz
Spannungsart	AC
Anschlussleistung min.	28 W
Anschlussleistung max.	43 W
Leistungs-/Powerfaktor	0,90
Lichtausbeute min. Bestromung	129 lm/W
Lichtausbeute max. Bestromung	121 lm/W
Leuchtenlichtstrom min.	3600 lm
Leuchtenlichtstrom max.	5200 lm
Flickerwert (Ripple)	<= 5%
Farbtemperatur min.	3000 K
Farbtemperatur max.	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3
Nennlebensdauer	50000 h

RKL MCL 4 Z 5200/3600-840/830 43/25W ETC | Art.Nr. 88225-39.6544f01.400

#### Technische Daten

Lebensdauerbewertung	L80/B10
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	21 Stück
Gehäuse2	Gehäuse aus Stahlblech weiss
Kabeleinführung (Position)	rückseitig
Betriebs-Umgebungstemperatur - min.	-20 °C
Betriebs-Umgebungstemperatur - max.	25 °C

#### Prüfungen

Schutzklasse2	SK I
Schutzzart	IP40
Schlagfestigkeit	IK02
Brennbarkeit (UL94)	HB
Glühdrahtfestigkeit	PMMA 650°C
CE-Konform	Ja

#### Maße und Gewichte

Durchmesser	460 mm
Höhe (H)	95 mm
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	2,8 Kg
Nettогewicht	2,1 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück
Paletteneinheit	50 Stück

RKL MCL 4 Z 5200/3600-840/830 43/25W ETC | Art.Nr. 88225-39.6544f01.400

## Zubehör (Optional)



Art.Nr.	Artikelbezeichnung
36055245	Dekorring RKL 4 weiss



Art.Nr.	Artikelbezeichnung
36055248	Dekorring RKL 4 silber



Art.Nr.	Artikelbezeichnung
36055251	Dekorring RKL 4 blau

## Ersatzteile



Art.Nr.	Artikelbezeichnung
45640016	WA RKL 4 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