

RKL 4 DALI 830 4500lm 37W | Artikelnummer 75124275



- UGR ≤ 22
- PMMA 650°C
- IK02
- HB



Runde LED-Anbauleuchte, dimmbar. 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	
Artikelnummer	75124275
GTIN (EAN)	4053995086166
Bestellbezeichnung	RKL 4 LED DALI
Betriebsgerät2	LED-Konverter, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Lichtquelle	LED, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Energieeffizienzklasse(n) der verbauten Lichtquelle(n) (A-G)	Modul 1: D
Anzahl Leuchtmittel	1
Dimmbarkeit	DALI
Netzspannung	220-240V/50-60Hz
Spannungsart	AC/DC
Anschlussleistung max.	37 W
Leistungs/Powerfaktor	0,95
Lichtausbeute max. Bestromung	122 lm/W
Leuchtenlichtstrom max.	4500 lm
Flickerwert (Ripple)	<= 2 %
Farbtemperatur max.	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3
Nennlebensdauer	50000 h
Lebensdauerbewertung	L80/B10
Lichtoptik	Wanne aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA)
Lichtverteilung	Extensiv

RKL 4 DALI 830 4500lm 37W | Artikelnummer 75124275

Technische Daten	
Abstrahlwinkel	120°
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	22
Anschlussart	5-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt
Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16	30 Stück
Gehäuse2	Gehäuse aus Stahlblech weiss
Kabeleinführung (Position)	rückseitig
Betriebs-Umgebungstemperatur - min.	-20 °C
Betriebs-Umgebungstemperatur - max.	35 °C
Prüfungen	
Schutzklasse2	SK I
Schutzart	IP40
Schlagfestigkeit	IK02
Brennbarkeit (UL94)	HB
Glühdrahtfestigkeit	PMMA 650°C
CE-Konform	Ja
Maße und Gewichte	
Durchmesser	480 mm
Höhe (H)	150 mm
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	2,7 Kg
Nettogewicht	2 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück

RKL 4 DALI 830 4500lm 37W | Artikelnummer 75124275

### Zubehör (Optional)



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055245	Dekorring RKL 4 weiss



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055248	Dekorring RKL 4 silber



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055251	Dekorring RKL 4 blau

### Ersatzteile



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
45640026	WA RKL 4 PMMA

RKL 4 DALI 830 4500lm 37W | Artikelnummer 75124275



Die genannten Werte sind Bemessungswerte. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Lichttechnische Werte unterliegen einer Allgmeintoleranz von +/-10%. Die technischen Inhalte entsprechen dem Stand bei Drucklegung. Änderungen und Irrtum bleiben vorbehalten.



**FLUOLITE Licht & Leuchten**  
Prinz-Eugen-Straße 21 | 88069 Tettnang  
Tel. +49 7542 517 0  
info@fluolite.de | [www.fluolite.de](http://www.fluolite.de)