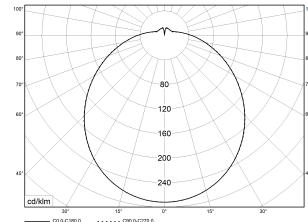
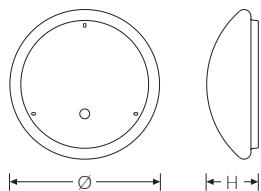


**RKL 6 LED DALI 840 10900lm 80W** | Artikelnummer 75131870


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	75131870
GTIN (EAN)	4053995090163
Bestellbezeichnung	RKL 6 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.	80 W
Leistungs/Powerfaktor	0,97
Lichtausbeute max. Bestromung	136 lm/W
Leuchtenlichtstrom max.	10900 lm
Flickerwert (Ripple)	<= 5%
Farbtemperatur max.	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3
Nennlebensdauer	50000 h
Lebensdauerbewertung	L80/B10
Lichtoptik	Wanne aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA)
Lichtverteilung	Extensiv

**RKL 6 LED DALI 840 10900lm 80W** | Artikelnummer 75131870

**Technische Daten**

Abstrahlwinkel	120°
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	25
Anschlussart	5-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt
Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16	10 Stück
Gehäuse2	Gehäuse aus Stahlblech weiss
Kabeleinführung (Position)	rückseitig
Betriebs-Umgebungstemperatur - min.	-20 °C
Betriebs-Umgebungstemperatur - max.	25 °C

**Prüfungen**

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

**Maße und Gewichte**

Durchmesser	600 mm
Höhe (H)	165 mm
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	4,1 Kg
Nettogewicht	3,1 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück

**RKL 6 LED DALI 840 10900lm 80W** | Artikelnummer 75131870

### Zubehör (Optional)



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055255	Dekorring RKL 6 weiß



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055258	Dekorring RKL 6 silber



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055261	Dekorring RKL 6 blau

### Ersatzteile



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
45662426	Wanne RKL-Z 6

**RKL 6 LED DALI 840 10900lm 80W** | Artikelnummer 75131870

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.



**FLUOLITE Licht & Leuchten**  
Prinz-Eugen-Straße 21 | 88069 Tettnang  
Tel. +49 7542 5170  
info@fluolite.de | [www.fluolite.de](http://www.fluolite.de)