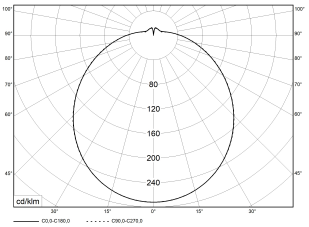
RKL LED

Decken- und Wandleuchte

FLUOLITE

RKL 6 ML HF 840 10900lm 80W | Artikelnummer 75131850



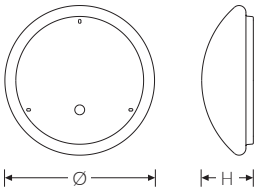


UGR ≤25

PMMA 650°C

IK02

HB



EPREL

IP40

Runde LED-Anbauleuchte, mit einstellbarer Lichtleistung (MultiLumen), im Auslieferungszustand ist der Maximalwert eingestellt. Schaltbar über integrierten HF-Sensor. 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	
GTIN (EAN)	4053995090149
Betriebsgerät	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	nicht dimmbar
Netzspannung	220-240V/50-60Hz
Spannungsart	AC
Anschlussleistung min.	63 W
Anschlussleistung max.	80 W
Leistungs/Powerfaktor	0,97
Lichtausbeute min. Bestromung	138 lm/W
Lichtausbeute max. Bestromung	136 lm/W
Leuchtenlichtstrom min.	8700 lm
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)

RKL LED
Decken- und Wandleuchte

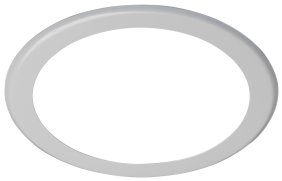
FLUOLITE

RKL 6 ML HF 840 10900lm 80W | Artikelnummer 75131850

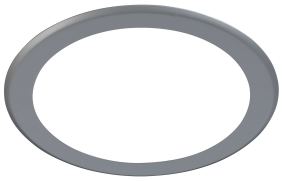
Technische Daten	
Lichtverteilung	Extensiv
Abstrahlwinkel	120°
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	25
Anschlussart	5-polige Anschlussklemme mit Steck-kontakt
Anzahl Leuchten an Sicherungsauto-mat B16	30 Stück
Gehäuse	Gehäuse aus Stahlblech weiss
Kabeleinführung (Position)	rückseitig
Betriebs-Umgebungstemperatur - min.	-20 °C
Betriebs-Umgebungstemperatur - max.	25 °C
Prüfungen	
Schutzklasse	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
Paletteneinheit	28 Stück

RKL 6 ML HF 840 10900lm 80W | Artikelnummer 75131850

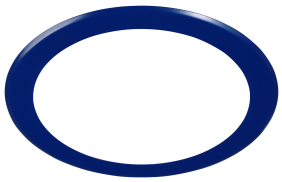
Zubehör (Optional)



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055255	_Dekorring RKL 6 weiß



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055258	_Dekorring RKL 6 silber

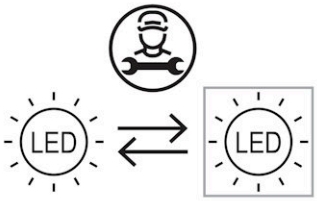


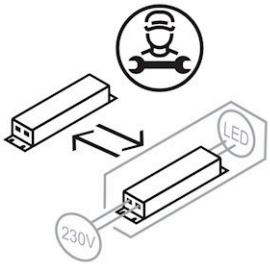
Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055261	Dekorring RKL 6 blau

Ersatzteile

Artikelnummer	Bestellbezeichnung
45660026	WA RKL 6 PMMA

RKL 6 ML HF 840 10900lm 80W | Artikelnummer 75131850





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 517 0
info@fluolite.de | **www.fluolite.de**