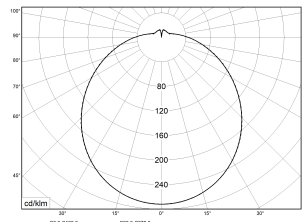
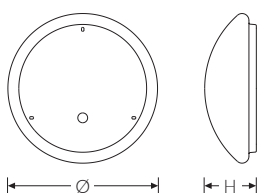


RKL 6 LED ML EL3h 830 10400lm 80W

Artikelnummer 75131820



PMMA
650°C

IK02

HB



Runde LED-Anbauleuchte, mit Ersatzlichtfunktion (Einzelbatterie) und einstellbarer Lichtleistung (MultiLumen), im Auslieferungszustand ist der Maximalwert 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 mit Ersatzlichtfunktion

Technische Daten

Artikelnummer	75131820
GTIN (EAN)	4053995090118
Bestellbezeichnung	RKL 6 LED ML EL3h
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	nicht dimmbar
Netzspannung	220-240V/50-60Hz
Spannungsart	AC
Anschlussleistung min.	63 W
Anschlussleistung max.	80 W
Leistungs/Powerfaktor	0,97
Lichtausbeute min. Bestromung	130 lm/W
Lichtausbeute max. Bestromung	130 lm/W
Leuchtenlichtstrom min.	8200 lm
Leuchtenlichtstrom max.	10400 lm
Lichtstrom bei Ersatzbetrieb	290 lm
Flickerwert (Ripple)	<= 5%
Farbtemperatur max.	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3

RKL 6 LED ML EL3h 830 10400lm 80W | Artikelnummer 75131820

Technische Daten

Nennlebensdauer	50000 h
Lebensdauerbewertung	L80/B10
Lichtoptik	Wanne aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA)
Lichtverteilung	Extensiv
Abstrahlwinkel	120°
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	25
Anschlussart	5-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt
Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16	30 Stück
Gehäuse2	Gehäuse aus Stahlblech weiss
Kabeleinführung (Position)	rückseitig
Ersatzlicht Versorgungszeit	3 h
Betriebs-Umgebungstemperatur - min.	5 °C
Betriebs-Umgebungstemperatur - max.	25 °C

Prüfungen

Schutzklasse2	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 ML EL3h 830 10400lm 80W | Artikelnummer 75131820

Zubehör (Optional)



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055255	Dekorring RKL 6 weiß



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055258	Dekorring RKL 6 silber



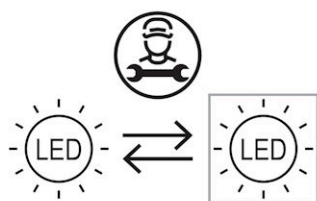
Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055261	Dekorring RKL 6 blau

Ersatzteile



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
45662426	Wanne RKL-Z 6

RKL 6 LED ML EL3h 830 10400lm 80W | Artikelnummer 75131820



Die genannten Werte sind Bemessungswerte. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Lichttechnische Werte unterliegen einer Allgmeintoleranz von $\pm 10\%$. 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