

RKL-Z 4-2 ML HF 830 3200lm 26W | Artikelnummer 75171770

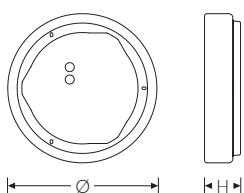


UGR ≤ 22

PMMA 650°C

IK02

HB



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. Zylindrische, glatte Abdeckung aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA), opal. Sicherer Halt der Abdeckung durch Federverschluss. 5-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt, Durchschleifen möglich. 2 Kabeleinführungen.

| Technische Daten   |   |
|--|---|
| Artikelnummer  | 75171770  |
| GTIN (EAN)   | 4053995089853   |
| Bestellbezeichnung   | RKL-Z 4-2 ML HF   |
| 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: C  |
| Anzahl Leuchtmittel  | 1   |
| Dimmbarkeit  | nicht dimmbar   |
| Netzspannung   | 220-240V/50-60Hz  |
| Spannungsart   | AC  |
| Anschlussleistung min.                                       | 14 W  |
| Anschlussleistung max.                                       | 26 W  |
| Leistungs/Powerfaktor  | 0,90  |
| Lichtausbeute min. Bestromung                                | 129 lm/W  |
| Lichtausbeute max. Bestromung                                | 123 lm/W  |
| Leuchtenlichtstrom min.                                      | 1800 lm   |
| Leuchtenlichtstrom max.                                      | 3200 lm   |
| Flickerwert (Ripple)   | <= 3%   |
| Farbtemperatur max.  | 3000 K  |
| Farbwiedergabeindex Ra                                       | Ra > 80   |
| Farbtoleranz (MacAdam)                                       | 3   |
| Nennlebensdauer  | 50000 h   |

**Montageart und Anwendungsbereich**

- Decken- und Wandmontage  
 Nur für den Einsatz in Innenbereichen zugelassen
- Grundbeleuchtung

**RKL-Z 4-2 ML HF 830 3200lm 26W** | Artikelnummer 75171770

| Technische Daten                         |   |
|--|---|
| Lebensdauerbewertung                     | L80/B10   |
| Lichtoptik                               | Wanne aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA) |
| Lichtverteilung                          | Extensiv  |
| Abstrahlwinkel                           | 120°  |
| Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H       | 22  |
| Anschlussart                             | 5-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt             |
| Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16 | 36 Stück  |
| Gehäuse2                                 | Gehäuse aus Stahlblech weiss                          |
| Kabeleinführung (Position)               | rückseitig  |
| Betriebs-Umgebungstemperatur - min.      | -20 °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                              | 460 mm  |
| Höhe (H)                                 | 95 mm   |
| Bruttogewicht (incl. Verpackung)         | 2,7 Kg  |
| Nettogewicht                             | 2 Kg  |
| Inhalts- / Verpackungsmenge              | 1 Stück   |

RKL-Z 4-2 ML HF 830 3200lm 26W | Artikelnummer 75171770

Zubehör (Optional)



| Artikelnummer | Bestellbezeichnung    |
|---------------|-----------------------|
| 36055245      | Dekorring RKL 4 weiss |



| Artikelnummer | Bestellbezeichnung     |
|---------------|------------------------|
| 36055248      | Dekorring RKL 4 silber |



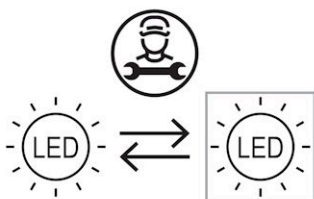
| Artikelnummer | Bestellbezeichnung   |
|---------------|----------------------|
| 36055251      | Dekorring RKL 4 blau |

Ersatzteile



| Artikelnummer | Bestellbezeichnung |
|---------------|--------------------|
| 45640016      | WA RKL 4 Z PMMA    |

RKL-Z 4-2 ML HF 830 3200lm 26W | Artikelnummer 75171770



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)