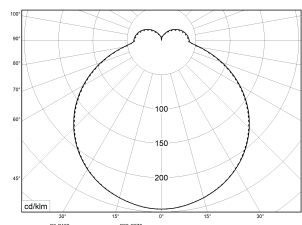
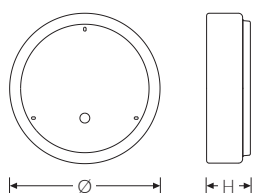


RKL-Z 6 LED ML HF 840 10900lm 80W

Artikelnummer 75175030



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.

Montageart und Anwendungsbereich

Decken- und Wandmontage
Nur für den Einsatz in Innenbereichen zugelassen

- Grundbeleuchtung

Technische Daten

| | |
|--|---|
| Artikelnummer | 75175030 |
| GTIN (EAN) | 4053995087163 |
| Bestellbezeichnung | RKL-Z 6 LED 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: 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 |

RKL-Z 6 LED ML HF 840 10900lm 80W

Artikelnummer 75175030

Technische Daten

| | |
|--|---|
| 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 |
| 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 | 580 mm |
| Höhe (H) | 110 mm |
| Bruttogewicht (incl. Verpackung) | 4,2 Kg |
| Nettogewicht | 3,2 Kg |
| Inhalts- / Verpackungsmenge | 1 Stück |

RKL-Z 6 LED ML HF 840 10900lm 80W | Artikelnummer 75175030

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-Z 6 LED ML HF 840 10900lm 80W | Artikelnummer 75175030



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