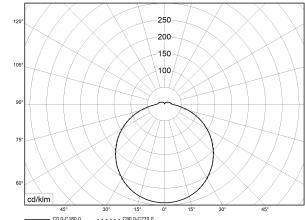
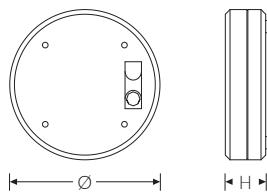


**RONDO-LITE 360 O BASIC 840 1000lm 9W** | Artikelnummer 65855112



PMMA  
650°C  
IK03  
HB



LED-Universal-Anbauleuchte IP65, eingebaute LED-Module und LED-Betriebsgerät. Gehäuse Polycarbonat (PC)Wanne/Abdeckung aus Acrylglas (PMMA), opal. Einführung und Würgestopfen für Netzzuleitung auf der Unterseite. 3-polige Anschlussklemme innenliegend. Zugelassen für den Einsatz in Innenbereichen oder überdachte Außenbereiche, für Decken- und Wandmontage (siehe Montageanleitung).

#### Montageart und Anwendungsbereich

Decken- und Wandmontage  
für den Einsatz im Innenbereich und überdachten Außenbereich  
• Grundbeleuchtung

#### Technische Daten

|                                                              |                                                               |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer                                                | 65855112                                                      |
| GTIN (EAN)                                                   | 4053995071933                                                 |
| Bestellbezeichnung                                           | RONDO-LITE 1xLED                                              |
| 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/DC                                                         |
| Anschlussleistung max.                                       | 9 W                                                           |
| Leistungs/Powerfaktor                                        | 0,85                                                          |
| Lichtausbeute max. Bestromung                                | 111 lm/W                                                      |
| Leuchtenlichtstrom max.                                      | 1000 lm                                                       |
| Flickerwert (Ripple)                                         | <= 5%                                                         |
| Farbtemperatur max.                                          | 4000 K                                                        |
| Farbwiedergabeindex Ra                                       | Ra > 80                                                       |
| Farbtoleranz (MacAdam)                                       | 3                                                             |
| Nennlebensdauer                                              | 72000 h                                                       |
| Lebensdauerbewertung                                         | L80/B10                                                       |
| Lichtoptik                                                   | Wanne aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA)         |
| Lichtverteilung                                              | Extensiv                                                      |

**RONDO-LITE 360 O BASIC 840 1000lm 9W** | Artikelnummer 65855112

**Technische Daten**

|                                          |                                                    |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Abstrahlwinkel                           | 120°                                               |
| Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H       | 25                                                 |
| Anschlussart                             | 3-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt          |
| Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16 | 37 Stück                                           |
| Gehäuse2                                 | Gehäuse aus schwer entflammbarem Polycarbonat (PC) |
| Kabeleinführung (Position)               | rückseitig                                         |
| Betriebs-Umgebungstemperatur - min.      | -20 °C                                             |
| Betriebs-Umgebungstemperatur - max.      | 25 °C                                              |

**Prüfungen**

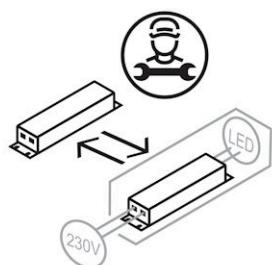
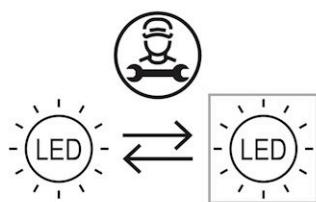
|                     |            |
|---------------------|------------|
| Schutzklasse2       | SK I       |
| Schutzart           | IP65       |
| Schlagfestigkeit    | IK03       |
| Brennbarkeit (UL94) | HB         |
| Glühdrahtfestigkeit | PMMA 650°C |
| CE-Konform          | Ja         |

**Maße und Gewichte**

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Durchmesser                      | 360 mm |
| Höhe (H)                         | 90 mm  |
| Bruttogewicht (incl. Verpackung) | 2,2 Kg |
| Nettогewicht                     | 2 Kg   |

Inhalts- / Verpackungsmenge 1 Stück

RONDO-LITE 360 O BASIC 840 1000lm 9W | Artikelnummer 65855112



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)