



Art.-Nr.: YWDRO-RAND-1601-D
LED Leuchte "RONDO", W-/D-Aufbau, direkt/indirekt
strahlend, rund, 400x62mm, 16W, 2100lm, 4000K, CRI
>80, IP40, weiß, Dali dimmbar

LED-Decken- und Wandleuchte, Serie RONDO, direkt/indirekt strahlend, als grundlegende Lichtausstattung für Geschäfts- und Wohnräume. Gehäuse aus Aluminium, weiß, pulverbeschichtet. Diffusor Kunststoff (PMMA) opal, UV-stabilisiert. Betriebsgerät schaltbar oder DALI dimmbar, integriert. Ausführung mit Casambi Bluetooth Steuerung verfügbar. DC tauglich.



TECHNISCHE DATEN

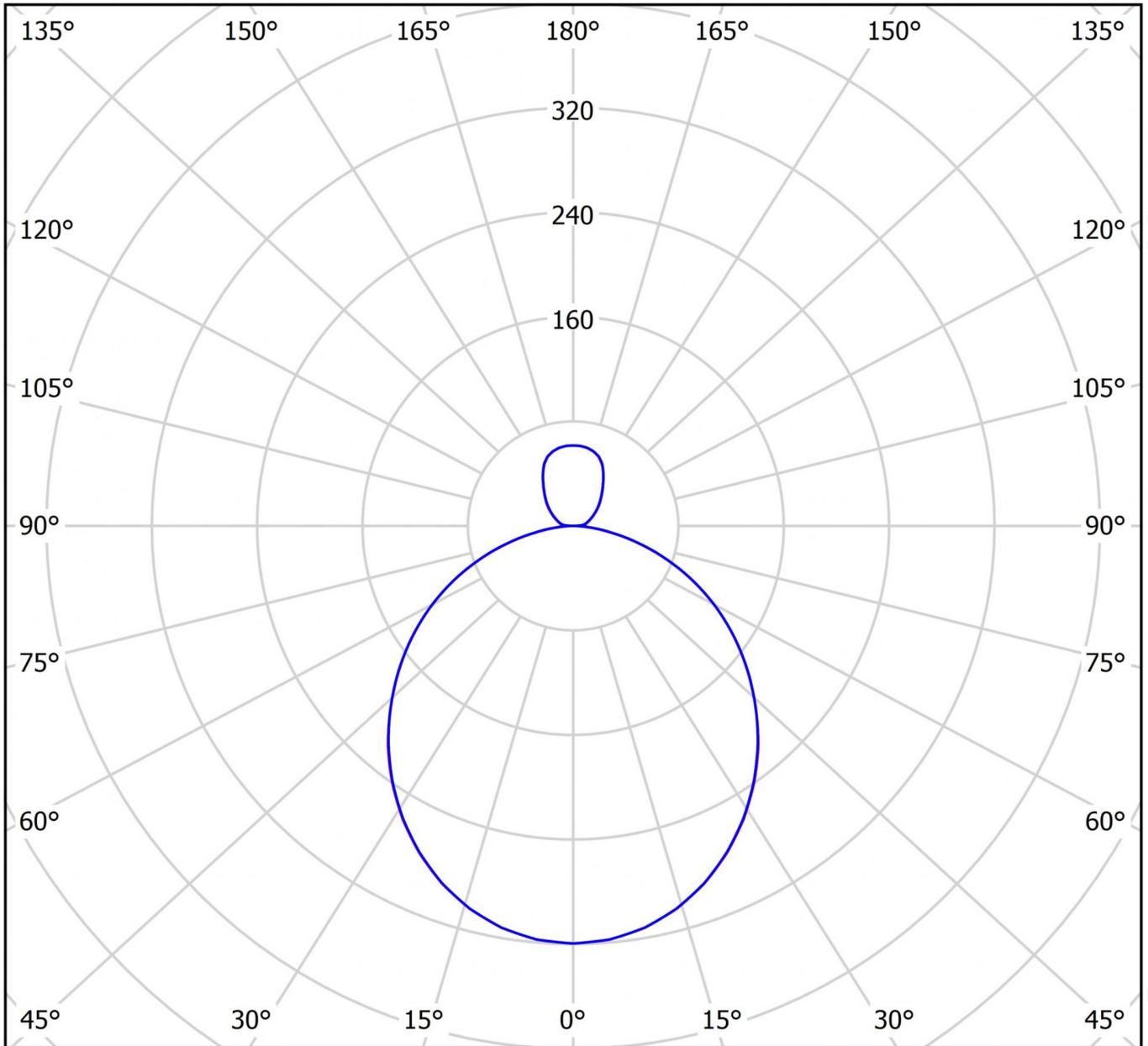
| Elektrotechnische Daten | |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Eingangsspannung AC | AC 220-240V / 50-60Hz |
| Leistungsfaktor | 0,98 |
| Systemleistung | 16 W |
| Einschaltstrom | 35 A |
| Einschaltzeit | 170 µs |
| Anzahl Netzteile an LS B10A | 13 Stk. |
| Anzahl Netzteile an LS B16A | 22 Stk. |
| Anzahl Netzteile an LS C10A | 21 Stk. |
| Anzahl Netzteile an LS C16A | 36 Stk. |
| DC Tauglich | Ja |
| Anschlussquerschnitt | 1,5 mm ² |
| Dimmungsart | DALI |
| Elektrische Ausführung | mit internem Betriebsgerät, dimmbar |
| CASAMBI Tauglich | Ja |



| Lichttechnische Daten | |
|----------------------------|---------------|
| Lichtquelle | LED |
| Farbtemperatur | 4.000 K |
| Bemessungslichtstrom | 2.100 lm |
| Lichtausbeute | 131 lm/W |
| Lichtfarbe | 840 |
| Farbwiedergabeindex | > 80 |
| Farbtoleranz | 3 |
| Abstrahlwinkel | 105,6/106 ° |
| UGR | 22,1 |
| Lebensdauer (h, bei 25°C) | 50.000 h, L80 |
| Abnahmeprüfungen | |
| Zertifizierungen | CE, ENEC |
| Schutzklasse | I |
| Schutzart IP | IP 40 |
| Glühdrahtprüfung | 650° C |
| Umgebungstemperaturbereich | 0 bis +25 C° |
| Physikalische Daten | |
| Montageart | Deckenanbau |
| Gehäusematerial | Aluminium |
| Gehäusefarbe | weiß |
| Abdeckungsmaterial | PMMA |
| Produktmaße H | 62 mm |
| Produktmaße ø | 400 mm |
| Produktgewicht | 3,8 kg |
| Gewicht inkl. Verpackung | 4 kg |
| Verpackungsmaße L | 505 mm |
| Verpackungsmaße B | 405 mm |
| Verpackungsmaße H | 100 mm |



LICHTVERTEILUNG



cd/klm

$\eta = 100\%$

— C0 - C180 — C90 - C270