



Art.-Nr: YWDRO-RANS-1601-D

LED Leuchte "RONDO", W-/D-Aufbau, direkt/indirekt strahlend, rund, 400x62mm, 16W, 2100lm, 4000K, CRI >80, IP40, weiß, schaltbar

Design-LED-Rundleuchte (Ø 400mm) aus pulverbeschichtetem Aluminium für die vielseitige Decken- und Wandmontage in professionellen Umgebungen (IP40).



Die LED-Decken- und Wandleuchte der Serie RONDO ist konzipiert für eine hochwertige Grundbeleuchtung in professionellen Geschäfts- und modernen Wohnräumen. Das robuste, Ø 400 mm messende Gehäuse aus pulverbeschichtetem Aluminium und der UV-stabilisierte Diffusor aus opalweißem PMMA garantieren höchste Langlebigkeit (IP40). Die innovative direkt/indirekt strahlende Technologie sorgt für eine gleichmäßige, blendfreie Ausleuchtung bei 2100 Lumen (4000K, CRI >80). Die Leuchte ist standardmäßig schaltbar, DC-tauglich und bietet optional erweiterte Steuerungsmöglichkeiten via DALI oder Casambi Bluetooth.



Mehr Informationen

www.rp-group.com/de/item/YWDRO-RANS-1601-D



TECHNISCHE DATEN

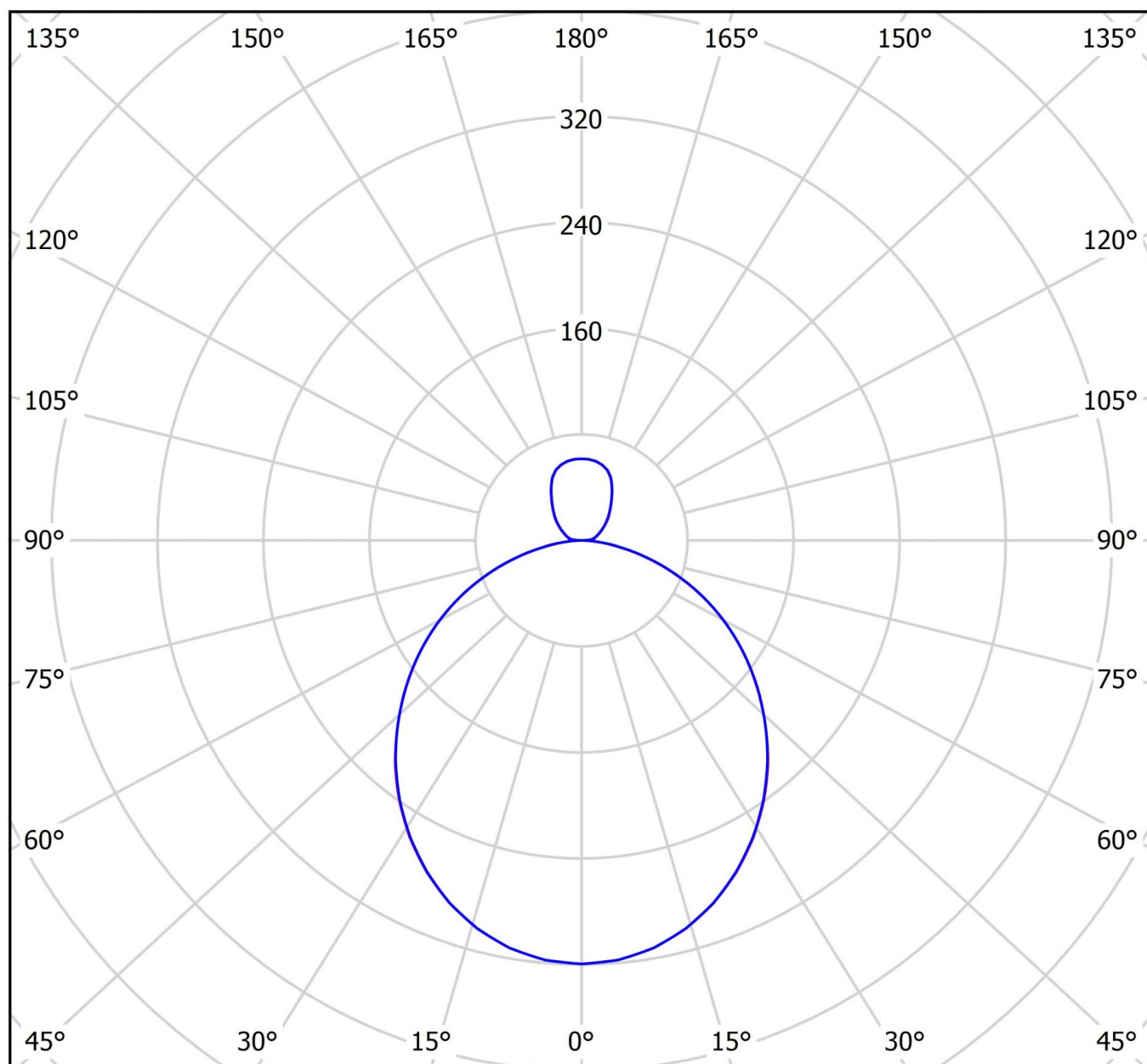
Abmessungen	
Durchmesser	400 mm
Produktmaße Höhe	62 mm
Produktgewicht	3.8 kg
Verpackungsmaße	
Verpackungsmaße Länge	505 mm
Verpackungsmaße Breite	405 mm
Verpackungsmaße Höhe	100 mm
Gewicht inkl. Verpackung	4 kg
Farbe	
Farbe	weiß
Gehäusematerial	
Gehäusematerial	Aluminium
Zertifizierung	
Zertifizierung	CE, ENEC



Schutzklasse	1
Schutzart (IP)	IP40
Glühdrahtprüfung	650 °C
Elektrischer Anschluss	
Anschlussquerschnitt	1.5 mm ²
Systemleistung	16 W
Eingangsspannung AC	220-240V / 50-60Hz V
Einschaltstrom	23 A
Leistungsfaktor	0.96 PF
Einschaltzeit	140 µs
Stromversorgung	
Anzahl Netzteile an LS B10A	23 Stk.
Anzahl Netzteile an LS B16A	38 Stk.
Anzahl Netzteile an LS C10A	39 Stk.
Anzahl Netzteile an LS C16A	64 Stk.
DC-Tauglichkeit	Ja
Elektrische Ausführung	mit internem Betriebsgerät, Schaltbar
Lighttechnische Daten	
Lichtquelle	LED
Bemessungslichtstrom	2100 lm
Farbwiedergabeindex	> 80 Ra
Farbtoleranz	3
Abstrahlwinkel	105,6/106 °
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	840
UGR	22.1
Lebensdauer	50000 h, L80
Lichtausbeute	131 lm/w
Temperaturen	
Umgebungstemperatur (Min)	0 °C
Umgebungstemperatur (Max)	+25 °C
Montageart	
Montageart	Deckenaufbau



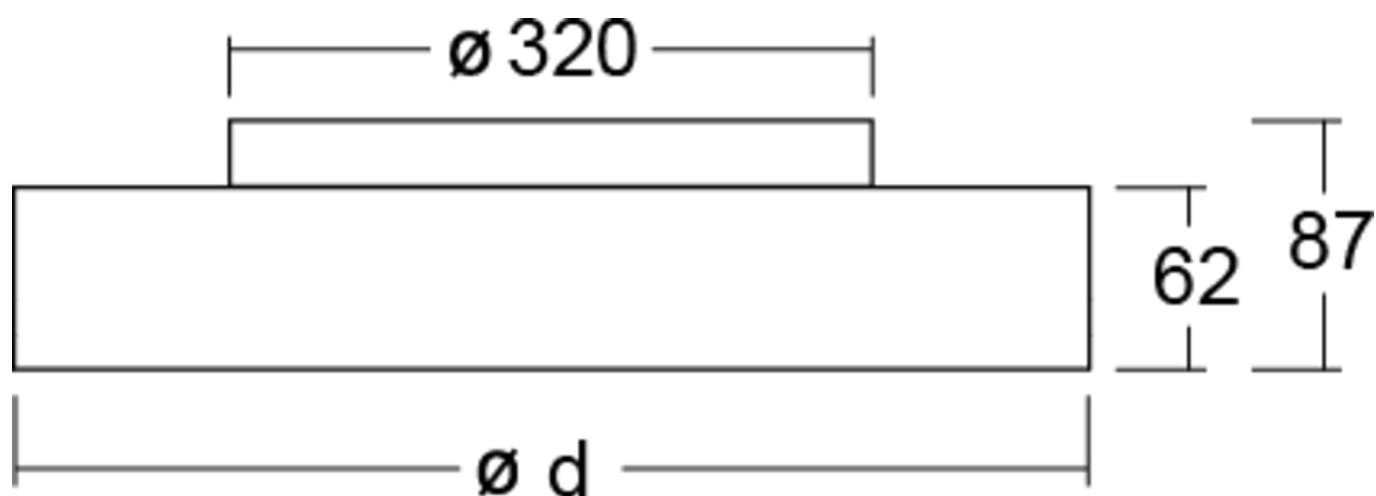
TEXT.LICHTVERTEILUNG



cd/klm

— C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 100\%$



Stand: 17.03.2026 - Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.