



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

Hochwertige runde LED-Wand- und Deckenleuchte (IP40) aus robustem Aluminium für moderne, homogene Grundbeleuchtung.



Die direkt/indirekt strahlende LED-Decken- und Wandleuchte der Serie RONDO bietet eine exzellente Grundbeleuchtung für gewerbliche und private Anwendungen. Das robuste Gehäuse (Ø 400 x 62 mm) ist aus weiß pulverbeschichtetem Aluminium gefertigt und garantiert Langlebigkeit. Der opale, UV-stabilisierte Diffusor aus PMMA sorgt für eine homogene Lichtverteilung von 2100 Lumen bei 4000K (CRI >80). Dank integriertem DALI-Betriebsgerät ist die Leuchte optimal dimmbar, wobei optional auch eine Casambi Bluetooth Steuerung sowie DC-Tauglichkeit zur Verfügung stehen.



Mehr Informationen

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



TECHNISCHE DATEN

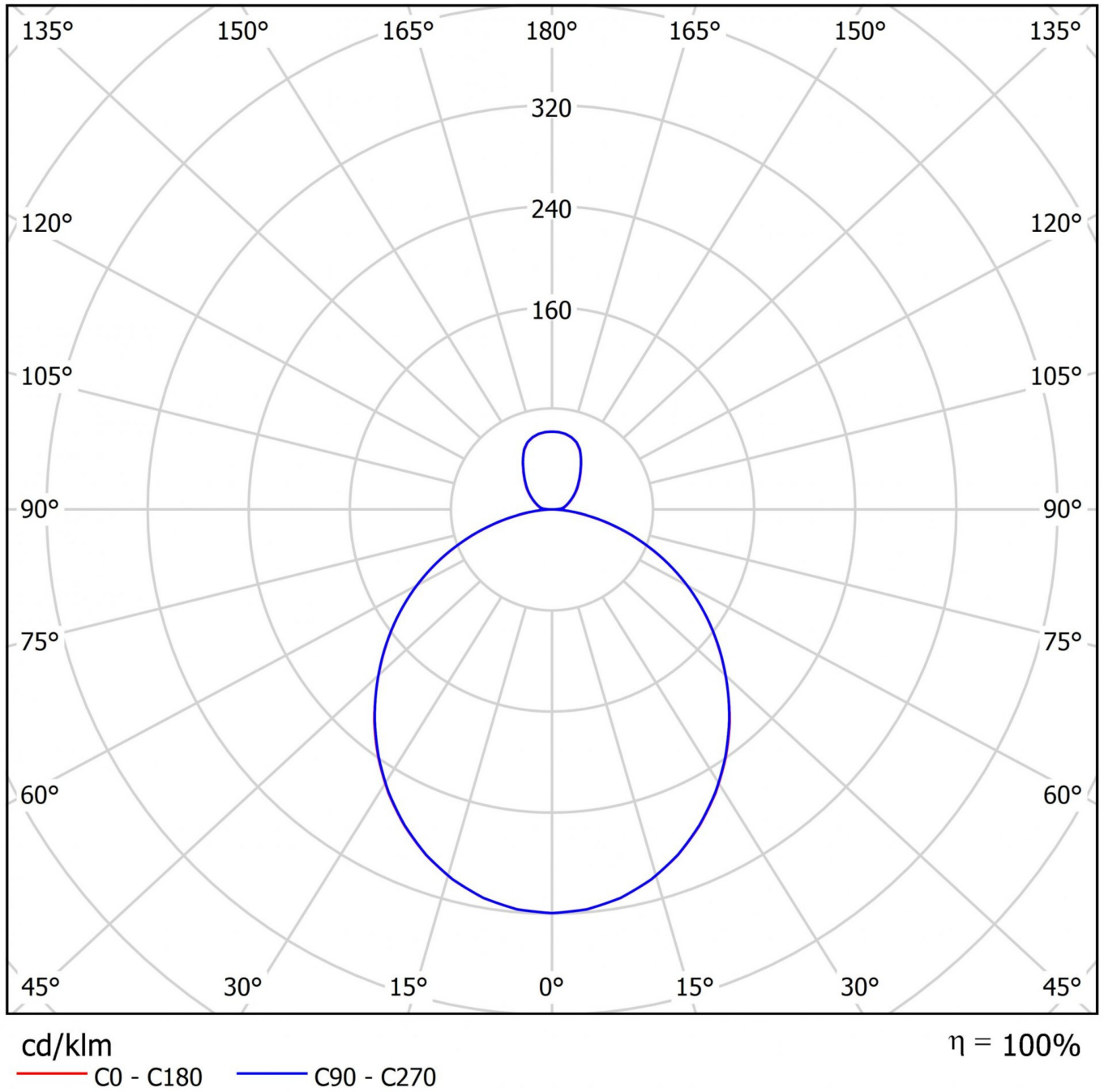
Abmessungen	
Durchmesser	400 mm
Produktmaße Höhe	62 mm
Produktgewicht	3.8 kg
Verpackungsmaße	
Verpackungsmaße Länge	505 mm
Verpackungsmaße Breite	405 mm
Verpackungsmaße Höhe	100 mm
Gewicht inkl. Verpackung	4 kg
Farbe	
Farbe	weiß
Gehäusematerial	
Gehäusematerial	Aluminium
Zertifizierung	
Zertifizierung	CE, ENEC
Schutzklasse	1

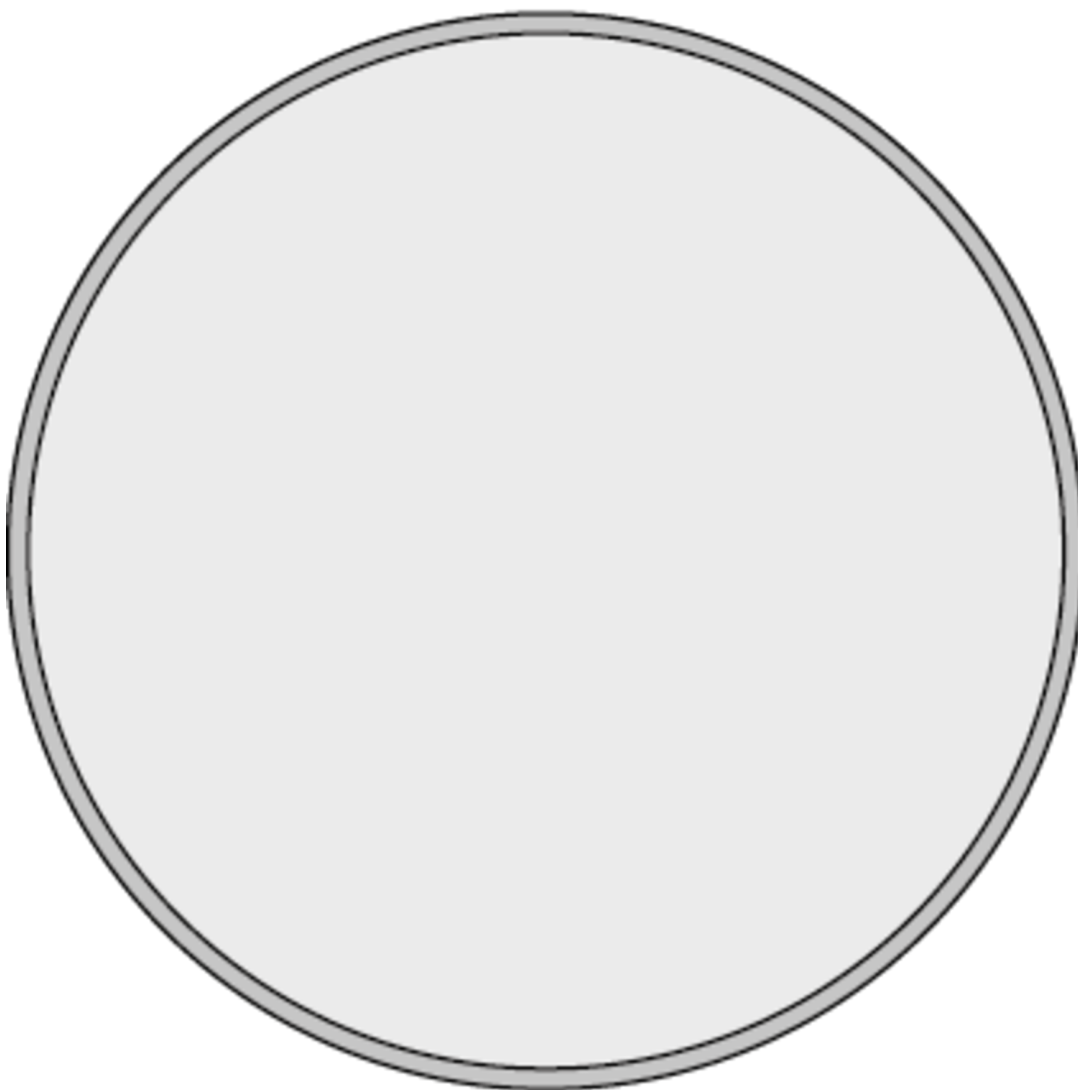
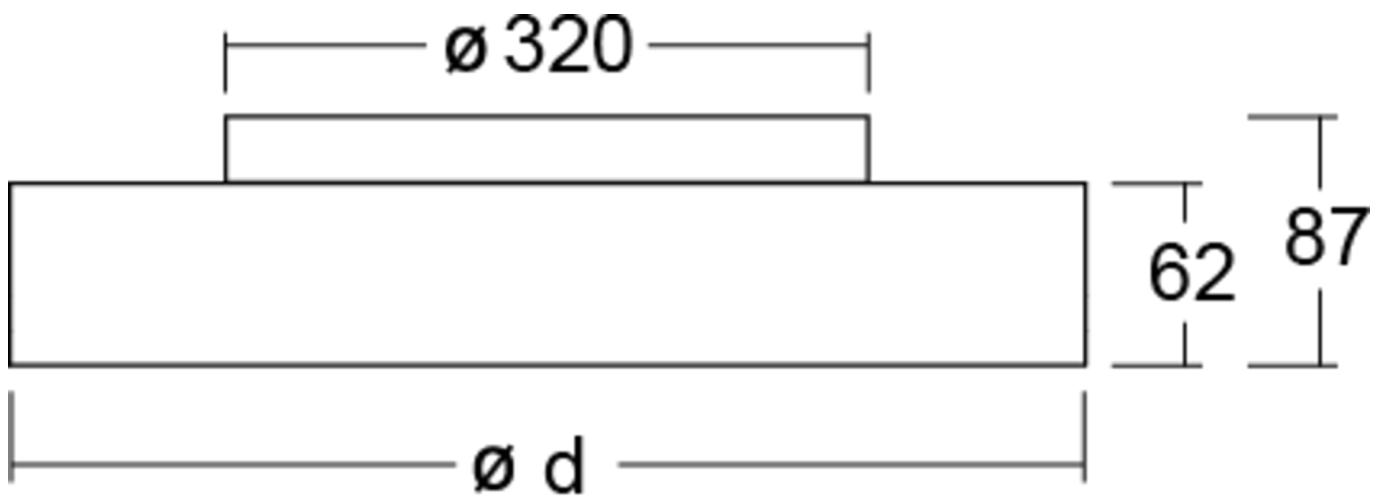


Schutzart (IP)	IP40
Glühdrahtprüfung	650 °C
Elektrischer Anschluss	
Anschlussquerschnitt	1.5 mm ²
Dimmungsart	DALI
Systemleistung	16 W
Eingangsspannung AC	220-240V / 50-60Hz V
Einschaltstrom	35 A
Leistungsfaktor	0.98 PF
Einschaltzeit	170 µs
Stromversorgung	
Anzahl Netzteile an LS B10A	13 Stk.
Anzahl Netzteile an LS B16A	22 Stk.
Anzahl Netzteile an LS C10A	21 Stk.
Anzahl Netzteile an LS C16A	36 Stk.
DC-Tauglichkeit	Ja
Elektrische Ausführung	mit internem Betriebsgerät, Dimmbar
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





Stand: 17.03.2026 - Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.