



Art.-Nr: YWDRO-RAND-2801-D

LED Leuchte "RONDO", W-/D-Aufbau, direkt/indirekt strahlend, rund, 400x62mm, 28W, 3500lm, 4000K, CRI >80, IP40, weiß, Dali dimmbar

Runde Design-Aufbauleuchte (IP40) aus pulverbeschichtetem Aluminium für die vielseitige Grundbeleuchtung in Geschäfts- und Wohnräumen.



Die hochwertige LED-Decken- und Wandleuchte der Serie RONDO bietet mit ihrer direkt/indirekt strahlenden Charakteristik eine ideale grundlegende Lichtausstattung für anspruchsvolle Geschäfts- und Wohnräume. Das robuste, pulverbeschichtete Aluminiumgehäuse (400 x 62 mm) gewährleistet Langlebigkeit und eine moderne Ästhetik. Ausgestattet mit einem UV-stabilisierten, opalen PMMA-Diffusor und einer Leistung von 28W bei 3500lm (4000K, CRI >80), ist die Leuchte DALI dimmbar integriert und zudem DC-tauglich. Optional sind Ausführungen mit Casambi Bluetooth Steuerung erhältlich.



Mehr Informationen

www.rp-group.com/de/item/YWDRO-RAND-2801-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



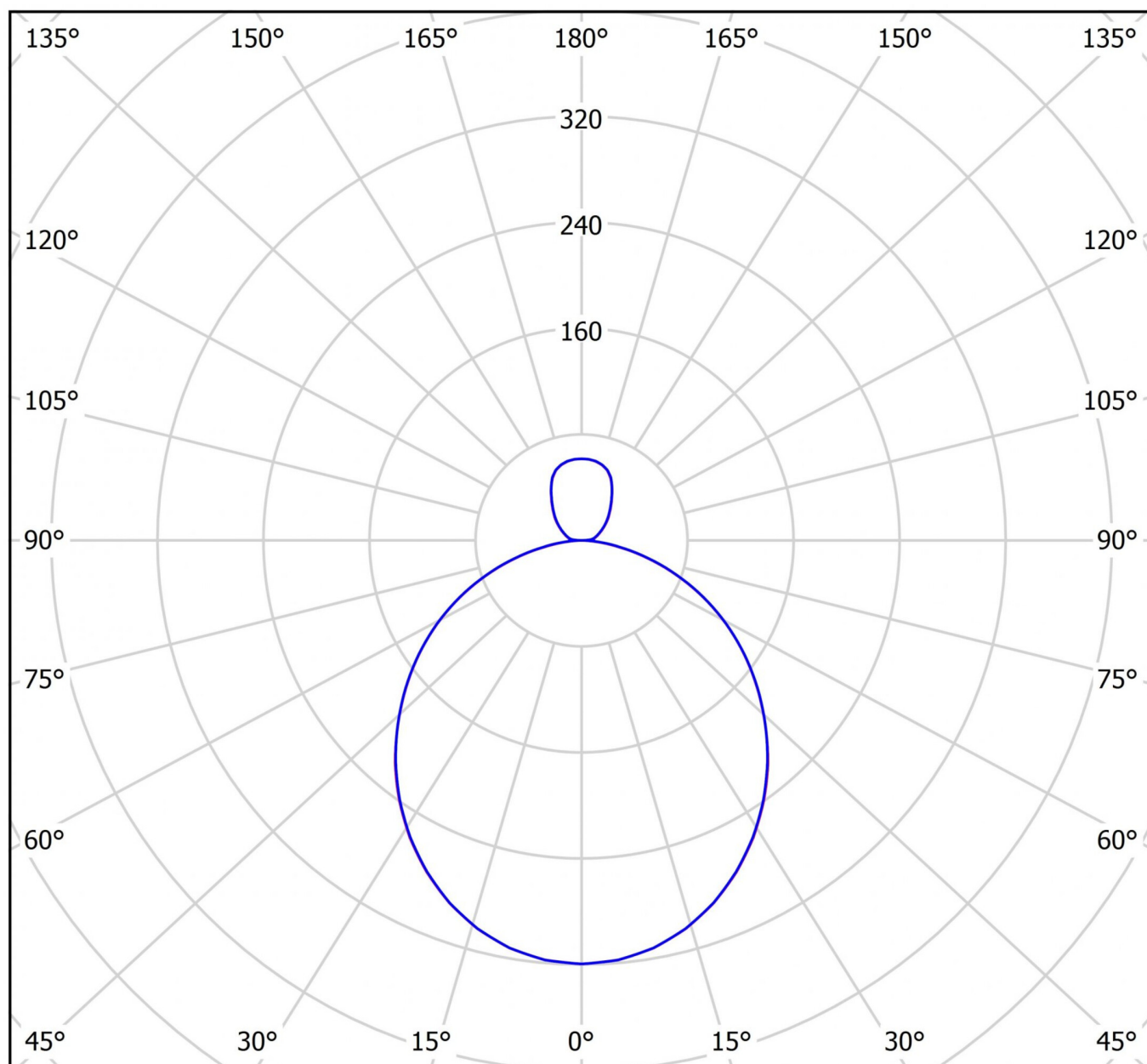
Schutzart (IP)	IP40
Glühdrahtprüfung	650 °C
Elektrischer Anschluss	
Anschlussquerschnitt	1.5 mm ²
Dimmungsart	DALI
Systemleistung	W
Eingangsspannung AC	220-240V / 50-60Hz V
Einschaltstrom	35 A
Leistungsfaktor	0.98 PF
DC-Tauglichkeit	V
Einschaltzeit	170 µs
Stromversorgung	
Anzahl Netzteile an LS B10A	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	3500 lm
Farbwiedergabeindex	> 80 Ra
Farbtoleranz	3
Abstrahlwinkel	105,6/106 °
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	840
UGR	24.1
Lebensdauer	50000 h, L80
Lichtausbeute	125 lm/w
Temperaturen	
Umgebungstemperatur (Min)	0 °C
Umgebungstemperatur (Max)	+25 °C
Montageart	



Montageart	Deckenaufbau
------------	--------------



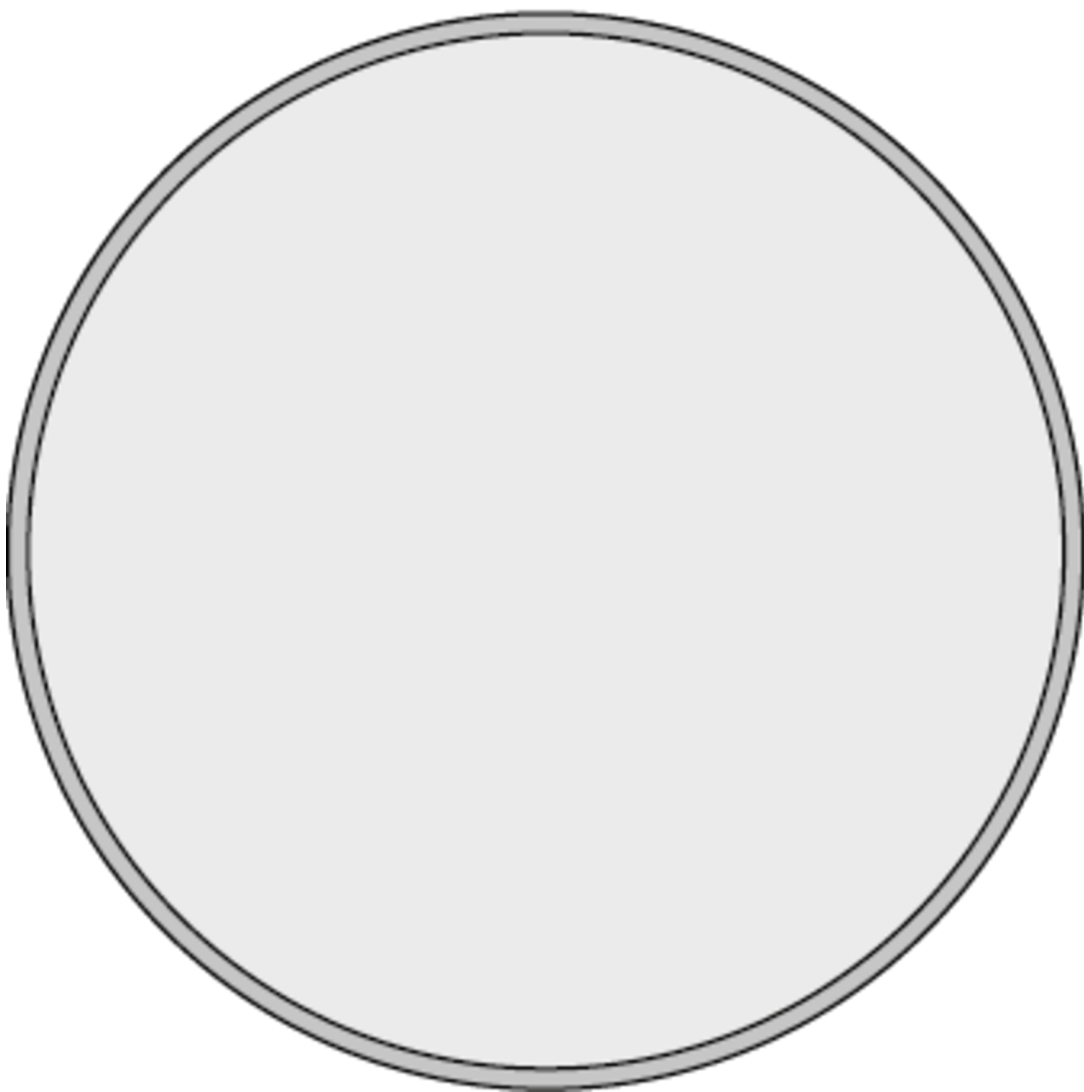
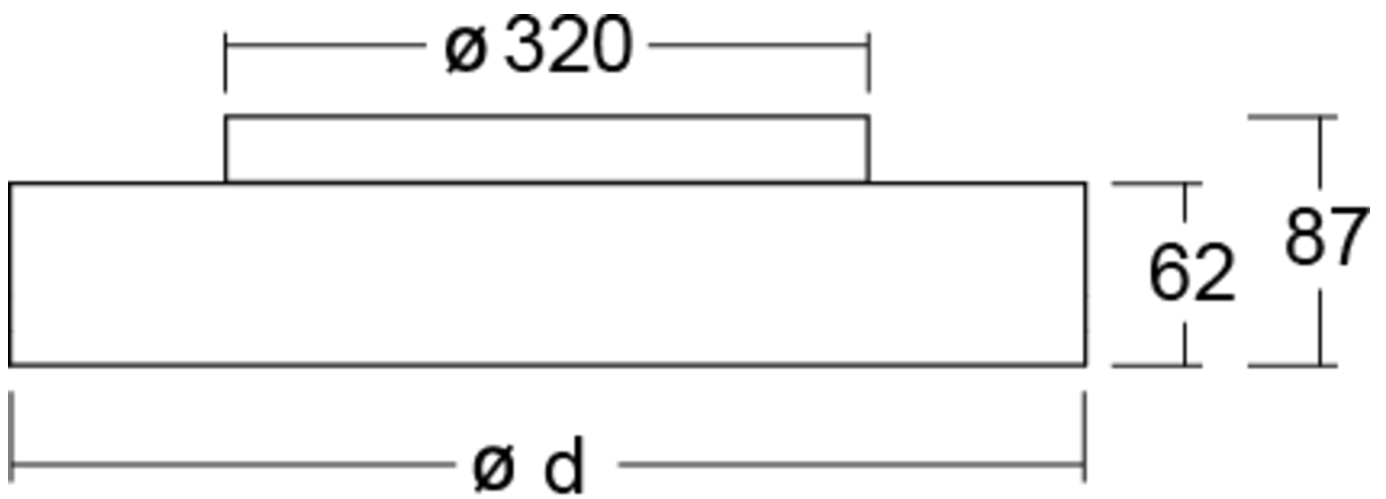
TEXT.LICHTVERTEILUNG



cd/klm

— C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 100\%$



Stand: 17.03.2026 - Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.