



**Art.-Nr.: YEDRA-REND-3701**  
**LED Einbaudownlight "RAVIO", rund, 172x80mm, 37W,**  
**3500lm, 4000K, CRI >80, IP44, Dali dimmbar**

LED-Ein- und Aufbaudownlight, Serie RAVIO. IP44 (für die Einbauversion). Gehäuse aus Kunststoff (PC) und passivem Aluminiumkühler. Diffusor aus Kunststoff, opal. Betriebsgerät schaltbar oder DALI dimmbar, extern (integriert bei der Aufbauversion). Ausführung mit Casambi Bluetooth Steuerung verfügbar. DC Tauglichkeit auf Anfrage.



## TECHNISCHE DATEN

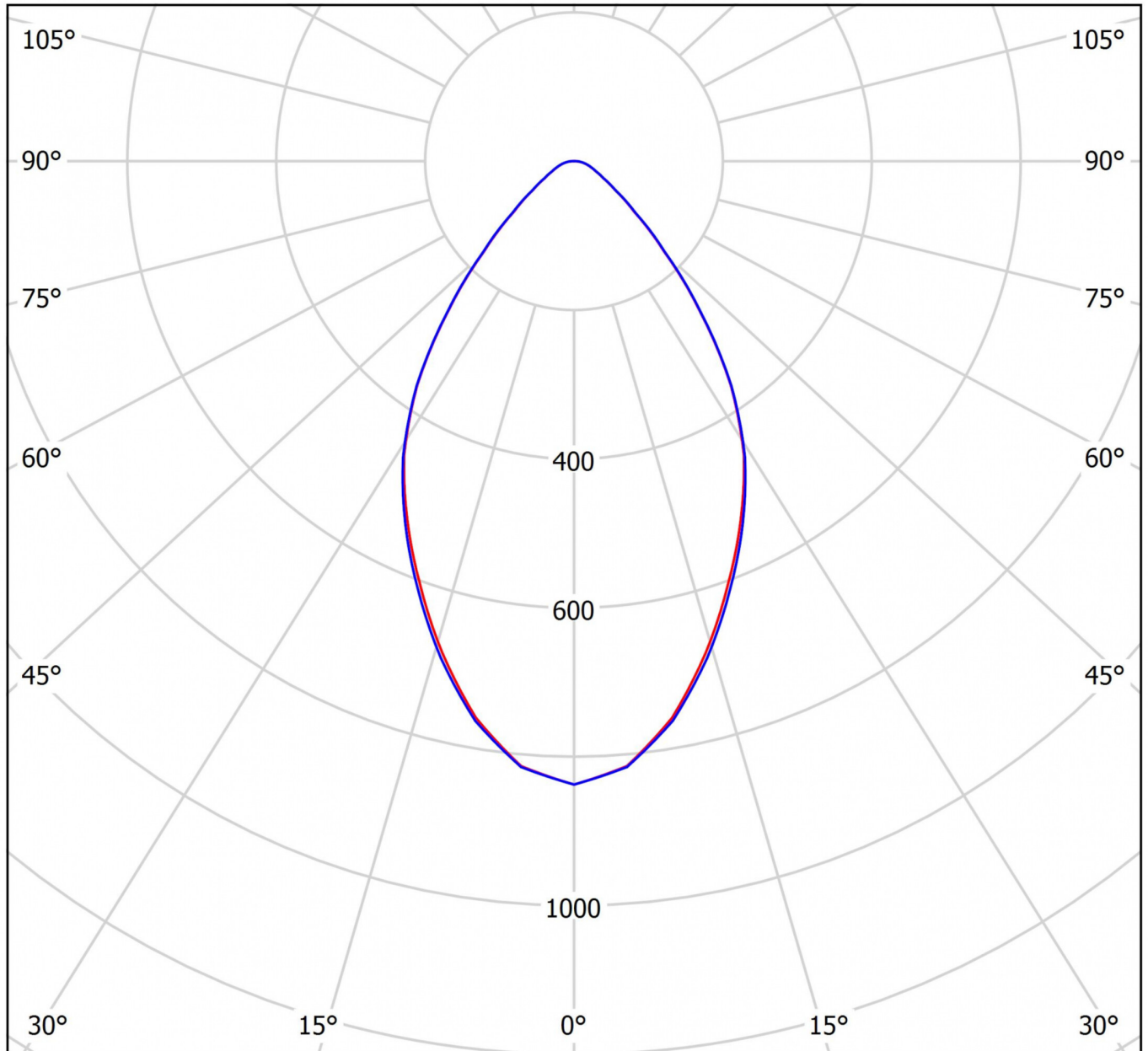
Elektrotechnische Daten	
Eingangsspannung AC	AC 220-240V / 50-60Hz
Leistungsfaktor	0,95
Systemleistung	37 W
Einschaltstrom	5 A
Einschaltzeit	50 µs
Anzahl Netzteile an LS B10A	30 Stk.
Anzahl Netzteile an LS B16A	50 Stk.
Anzahl Netzteile an LS C10A	50 Stk.
Anzahl Netzteile an LS C16A	83 Stk.
Anschlussquerschnitt	1,5 mm <sup>2</sup>
Dimmungsart	DALI
Elektrische Ausführung	mit internem Betriebsgerät, dimmbar
CASAMBI Tauglich	Ja
Lichttechnische Daten	
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	3.500 lm
Lichtausbeute	95 lm/W
Lichtfarbe	840
Farbwiedergabeindex	> 80
Farbtoleranz	3
Abstrahlwinkel	64,2/64,4 °
Lebensdauer (h, bei 25°C)	50.000 h, L80



Abnahmeprüfungen	
Zertifizierungen	CE, ENEC
Schutzklasse	II
Schutzart IP	IP 44
Glühdrahtprüfung	650° C
Umgebungstemperaturbereich	0 bis +25 C°
Physikalische Daten	
Montageart	Deckeneinbau
Gehäusematerial	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß
Abdeckungsmaterial	PC
Produktmaße H	80 mm
Produktmaße ø	172 mm
Deckenausschnitt ø	160 mm
Produktgewicht	0,6 kg
Gewicht inkl. Verpackung	0,7 kg
Verpackungsmaße L	190 mm
Verpackungsmaße B	190 mm
Verpackungsmaße H	145 mm



**LICHTVERTEILUNG**



cd/klm

$\eta = 100\%$

— C0 - C180

— C90 - C270