



**Art.-Nr: YEDRA-REND-4101**

**LED Einbaudownlight "RAVIO", rund, 172x80mm, 41W,  
4150lm, 4000K, CRI >80, IP44, Dali dimmbar**

**Effizientes, rundes LED-Downlight (Ø 172 mm) mit CRI >80  
für hervorragende Farbwiedergabe. Flexible Steuerung durch  
DALI-Dimmbarkeit und optional Casambi Bluetooth.**

Das professionelle LED-Downlight der Serie RAVIO liefert eine beeindruckende Lichtleistung von 4150 Lumen bei 41 Watt. Das robuste Gehäuse aus Kunststoff (PC) kombiniert mit einem passiven Aluminiumkühler gewährleistet höchste Langlebigkeit und eine zuverlässige Wärmeableitung. Dank der Schutzart IP44 (für die Einbauversion) eignet sich das Downlight ideal für feuchtere Umgebungen. Das externe Betriebsgerät ermöglicht DALI-Dimmung und bietet optional die Möglichkeit zur Steuerung via Casambi Bluetooth, um maximale Flexibilität in modernen Lichtinstallationen zu gewährleisten.



Mehr Informationen

[www.rp-group.com/de/item/YEDRA-REND-4101](http://www.rp-group.com/de/item/YEDRA-REND-4101)



## TECHNISCHE DATEN

Abmessungen	
Durchmesser	172 mm
Produktmaße Höhe	80 mm
Produktgewicht	0.6 kg
Verpackungsmaße	
Verpackungsmaße Länge	190 mm
Verpackungsmaße Breite	190 mm
Verpackungsmaße Höhe	145 mm
Gewicht inkl. Verpackung	0.7 kg
Ausschnitt Maße	
Durchmesser	160 mm
Farbe	
Farbe	weiß
Gehäusematerial	
Gehäusematerial	Aluminium
Zertifizierung	
Zertifizierung	CE, ENEC



Schutzklasse	2
Schutzart (IP)	IP44
Glühdrahtprüfung	650 °C
<b>Elektrischer Anschluss</b>	
Anschlussquerschnitt	1.5 mm <sup>2</sup>
Dimmungsart	DALI
Systemleistung	41 W
Eingangsspannung AC	220-240V / 50-60Hz V
Einschaltstrom	28 A
Leistungsfaktor	0.98 PF
Einschaltzeit	195 µs
<b>Lighttechnische Daten</b>	
Lichtquelle	LED
Bemessungslichtstrom	4150 lm
Farbwiedergabeindex	> 80 Ra
Farbtoleranz	3
Abstrahlwinkel	64,2/64,4 °
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	840
Lebensdauer	50000 h, L80
Lichtausbeute	101 lm/w
<b>Temperaturen</b>	
Umgebungstemperatur (Min)	0 °C
Umgebungstemperatur (Max)	+25 °C
<b>Montageart</b>	
Montageart	Deckeneinbau
<b>Stromversorgung</b>	
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.
Elektrische Ausführung	mit internem Betriebsgerät, Dimmbar



TEXT.LICHTVERTEILUNG



