



**Art.-Nr: YWDPO-REWS-3301-D**  
**LED Leuchte "PORIO", Wand-/Deckeneinbau, rund**  
**464x125mm, 33W, 2850lm, 3000K, CRI >80, IP20, weiß,**  
**schaltbar**  
**Hochwertige runde LED-Einbauleuchte für die effektive**  
**Grundbeleuchtung in Gewerbe- und Wohnbereichen.**



LED-Decken- und Wandleuchte, Serie PORIO, Einbau, als grundlegende Lichtausstattung für Geschäfts- und Wohnräume. Gehäuse aus Stahlblech, weiß, pulverbeschichtet. Diffusor Kunststoff (PMMA) opal, UV-stabilisiert. Betriebsgerät schaltbar oder DALI dimmbar, integriert. Ausführung mit Casambi Bluetooth Steuerung verfügbar. DC tauglich.



Mehr Informationen  
[www.rp-group.com/de/item/YWDPO-REWS-3301-D](http://www.rp-group.com/de/item/YWDPO-REWS-3301-D)



## TECHNISCHE DATEN

| Abmessungen              |           |
|--------------------------|-----------|
| Durchmesser              | 464 mm    |
| Produktmaße Höhe         | 90 mm     |
| Produktgewicht           | 4 kg      |
| Verpackungsmaße          |           |
| Verpackungsmaße Länge    | 480 mm    |
| Verpackungsmaße Breite   | 480 mm    |
| Verpackungsmaße Höhe     | 140 mm    |
| Gewicht inkl. Verpackung | 4.2 kg    |
| Farbe                    |           |
| Farbe                    | weiß      |
| Gehäusematerial          |           |
| Gehäusematerial          | Aluminium |
| Zertifizierung           |           |
| Zertifizierung           | CE        |
| Schutzklasse             | 1         |
| Schutzart (IP)           | IP20      |
| Glühdrahtprüfung         | 650 °C    |
| Elektrischer Anschluss   |           |



|                              |                                       |
|------------------------------|---------------------------------------|
| Anschlussquerschnitt         | 1.5 mm <sup>2</sup>                   |
| Systemleistung               | 33 W                                  |
| Eingangsspannung AC          | 220-240V / 50-60Hz V                  |
| Leistungsfaktor              | 0.95 PF                               |
| <b>Stromversorgung</b>       |                                       |
| Anzahl Netzteile an LS B10A  | 16 Stk.                               |
| Anzahl Netzteile an LS B16A  | 27 Stk.                               |
| Anzahl Netzteile an LS C10A  | 27 Stk.                               |
| Anzahl Netzteile an LS C16A  | 45 Stk.                               |
| DC-Tauglichkeit              | Ja                                    |
| Elektrische Ausführung       | mit internem Betriebsgerät, Schaltbar |
| <b>Lighttechnische Daten</b> |                                       |
| Lichtquelle                  | LED                                   |
| Bemessungslichtstrom         | 2850 lm                               |
| Farbwiedergabeindex          | > 80 Ra                               |
| Farbtoleranz                 | 3                                     |
| Abstrahlwinkel               | 87,6 °                                |
| Farbtemperatur               | 3000 K                                |
| Lichtfarbe                   | 830                                   |
| UGR                          | 20.4                                  |
| Lebensdauer                  | 50000 h, L80                          |
| Lichtausbeute                | 86 lm/w                               |
| <b>Temperaturen</b>          |                                       |
| Umgebungstemperatur (Min)    | 0 °C                                  |
| Umgebungstemperatur (Max)    | +25 °C                                |
| <b>Montageart</b>            |                                       |
| Montageart                   | Deckeneinbau                          |



TEXT.LICHTVERTEILUNG



