



**Art.-Nr: YWDRO-RPND-1601-D**

**Luminaire LED suspendu "RONDO", montage en D, distribution directe/indirecte, rond, 400x62mm, 16W, 2100lm, 4000K, CRI >80, IP40, blanc, Dali dimmable**

**Boîtier en aluminium haut de gamme (blanc) avec un flux lumineux de 2100 lm et une diffusion directe/indirecte de la lumière sans éblouissement. Parfait pour les bureaux et les locaux commerciaux représentatifs.**



Luminaire LED mural et plafonnier, série RONDO, à rayonnement direct/indirect, éclairage principal pour commerces et habitations. Boîtier en aluminium, blanc, avec revêtement par poudre. Diffuseur en plastique (PMMA), opale, résistant aux UV. Module de commande commutable ou intensité variable DALI, intégré. Modèle disponible avec commande Bluetooth CASAMBI. Compatible DC.



Plus d'informations

[www.rp-group.com/fr/item/YWDRO-RPND-1601-D](http://www.rp-group.com/fr/item/YWDRO-RPND-1601-D)



## DONNÉES TECHNIQUES

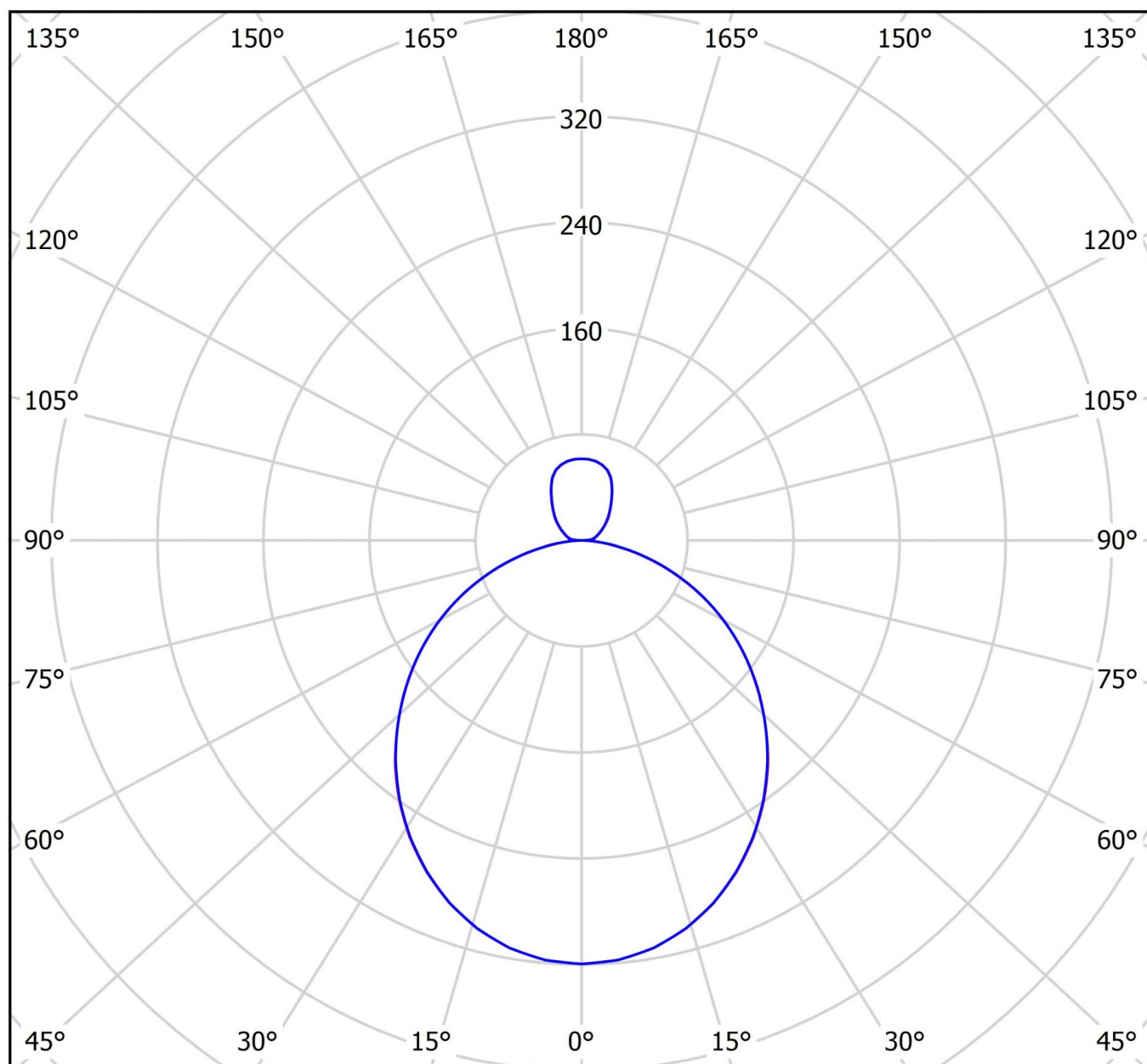
| Dimensions                         |           |
|------------------------------------|-----------|
| Dimensions                         | 400 mm    |
| Dimensions du produit Hauteur      | 62 mm     |
| Produktgewicht                     | 3.8 kg    |
| Dimensions de l'emballage          |           |
| Dimensions de l'emballage Longueur | 505 mm    |
| Dimensions de l'emballage Largeur  | 405 mm    |
| Dimensions de l'emballage Hauteur  | 100 mm    |
| Poids avec emballage               | 4 kg      |
| Couleur                            |           |
| Couleur                            | blanc     |
| Matériel du boîtier                |           |
| Matériel du boîtier                | Aluminium |
| Certification                      |           |
| Certification                      | CE, ENEC  |
| Classe de protection               | 1         |
| Type de protection (IP)            | IP40      |



|                                            |                                     |
|--------------------------------------------|-------------------------------------|
| Test du fil incandescent                   | 650 °C                              |
| <b>Connexion électrique</b>                |                                     |
| Section de raccordement                    | 1.5 mm <sup>2</sup>                 |
| Type de gradation                          | DALI                                |
| Performance du système                     | 16 W                                |
| Fréquence d'entrée AC                      | 220-240V / 50-60Hz V                |
| Courant de démarrage                       | 35 A                                |
| Facteur de puissance                       | 0.98 PF                             |
| Temps de démarrage                         | 170 µs                              |
| <b>Alimentation</b>                        |                                     |
| Nombre de blocs d'alimentation sur LS B10A | 13 pce.                             |
| Nombre de blocs d'alimentation sur LS B16A | 22 pce.                             |
| Nombre de blocs d'alimentation en LS C10A  | 21 pce.                             |
| Nombre de blocs d'alimentation en LS C16A  | 36 pce.                             |
| Adapté pour DC                             | Oui                                 |
| Design électrique                          | avec appareillage interne, Dimmable |
| <b>Données techniques d'éclairage</b>      |                                     |
| Source de lumière                          | LED                                 |
| Flux lumineux nominal                      | 2100 lm                             |
| Indice de rendu des couleurs               | > 80 Ra                             |
| Tolérance de couleur                       | 3                                   |
| Angle de rayonnement                       | 105,6/106 °                         |
| Température de couleur                     | 4000 K                              |
| Couleur de la lumière                      | 840                                 |
| UGR                                        | 22.1                                |
| Durée de vie                               | 50000 h, L80                        |
| Efficacité lumineuse                       | 131 lm/w                            |
| <b>Températures</b>                        |                                     |
| Température ambiante (Min)                 | 0 °C                                |
| Température ambiante (Max)                 | +25 °C                              |
| <b>Type d'installation</b>                 |                                     |
| Type d'installation                        | Construction de plafonds suspendus  |



TEXT.LICHTVERTEILUNG



cd/klm

— C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 100\%$



Au: 17.03.2026 - Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs.