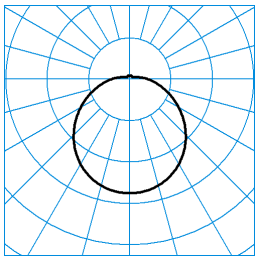
# Mondia G2 WD2 LED1600-830 ETDD

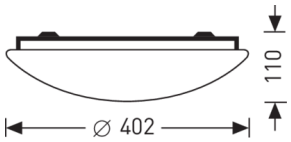
TOC: 6777551

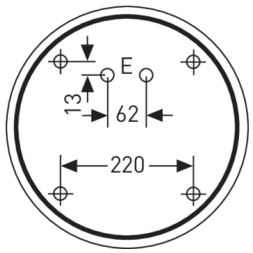




**TX050106**
UGR l = 19.7
UGR q = 19.7
DIN 5040: A30
UTE: 0,91 G + 0,09 T

C0 - C180
C90 - C270




## Aanbestedingstekst

Ronde opbouwledarmatuur met opalen kap uit PMMA. Voor wand- of plafondmontage. Ronde, opalen kap, bolvormig. Armatuurlichtstroom 1700 lm, aansluitvermogen 15,00 W, lichtrendement van de armatuur 113 lm/W. Lichtkleur warmwit, kleurtemperatuur (CCT) 3000 K, algemene kleurweergave-index (CRI) $R_a$ > 80. Gemiddelde opgegeven levensduur $L_{80}$ ($t_q$ 25 °C) = 35.000 h, gemiddelde opgegeven levensduur $L_{70}$ ($t_q$ 25 °C) = 50.000 h. Armatuurbehuizing uit plaatstaal, wit, gepoederlakt. Diameter van de kap Ø 402 mm, armatuurhoogte 110 mm. Toelaatbare omgevingstemperatuur (ta): -20 °C - +25 °C. Beschermcategorie (EN 61140): I, beschermklasse (DIN EN 60529): IP40, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK03/0,35 J, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: 650 °C. Met elektronische transformator, digitaal dimbaar (DALI). De armatuur voldoet aan de fundamentele eisen van de van toepassing zijnde EU-richtlijnen en de productveiligheidswet. Ze is voorzien van een CE-markering. Bovendien heeft een onafhankelijk controlebureau het ENEC-certificaat toegekend aan de armatuur. Gewicht 1,3 kg.

## Productkenmerken en karakteristieke gegevens

| | |
|---|---|
| **Toepassingsgebieden** | Entrees\|Gangen\|Trappenhuizen\|Recreatieruimten\|Horeca\|Woonruimten |
| **Armatuurtype** | Ronde opbouwledarmatuur met opalen kap uit PMMA. |
| **Montagewijzen** | Opbouw |
| **Armatuuroptiek** | Ronde, opalen kap, bolvormig. |
| **Aangesloten vermogen** | 15 W |
| **Kleurtemperatuur** | 3.000 K |
| **Opgegeven lichtstroom** | 1.700 lm |
| **Lichtrendement** | 113 lm/W |
| **CEN flux code** | 42 71 89 91 100 14 29 50 9 |
| **Levensduur** | L70 (25 °C) = 50.000 h<br>L80 (25 °C) = 35.000 h |
| **Kleurweergave-index** | 80 |
| **Fotobiologische klasse** | Groep 0 - geen risico |
| **Armatuurkleur** | RAL9016 Verkeerswit |
| **Armatuurbehuizing** | Armatuurbehuizing uit plaatstaal, wit, gepoederlakt. |
| **Elektrische uitvoering** | Met elektronische transformator, digitaal dimbaar (DALI). |
| **Soort aansluiting** | Klem |
| **nominale frequentie** | 50/60 Hz |
| **nominale spanning** | 230 - 240 V |
| **Beschermklasse** | IP40 |
| **Beschermklasse aan de zijde van de ruimte** | IP40 |
| **Beschermcategorie** | I |
| **Slagvastheid (IK)** | IK03 |
| **Gloeidraadbestendigheid** | 650 °C |
| **Omgevingstemperatuur** | -20 - 25 °C |
| **Hoogte net** | 110 mm |
| **Buitendiameter** | 402 mm |
| **Gewicht** | 1,3 kg |



Alle technische gegevens, inclusief gewicht en afmetingen, zijn met de grootse zorg samengesteld. Fouten en wijzigingen voorbehouden. Productafbeeldingen zijn voorbeelden en kunnen van het origineel afwijken. Veranderingen, die vooruitstrevend zijn, behouden wij voor ons.