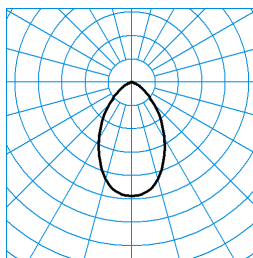


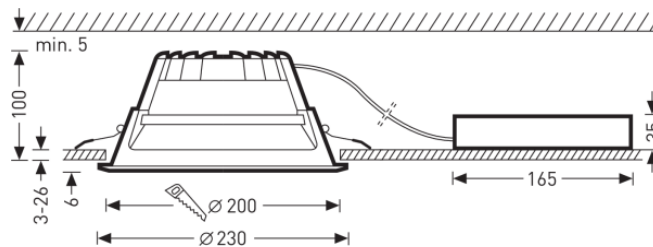
# Amatris G2 C07 HR LED1400-830 ET 01

TOC: 6856540



TX051079  
UGR I = 19,9  
UGR q = 19,9  
DIN 5040: A60  
UTE: 1,00 B

■ CO - C180



## Testo di gare di appalto

Downlight LED. Incasso in soffitti con molle per montaggio rapido senza l'uso di attrezzi. Intaglio soffitto Ø 200 - 215 mm. Profondità d'incasso  $\geq$  105 mm. Con diffusore in PMMA chiuso e prismatico. Riflettore brillantato. Con distribuzione della luce a fascio largo concentrante rotosimmetrico. Flusso luminoso apparecchio 1500 lm, potenza apparecchio 17 W, luminosità dell'apparecchio 88 lm/W. Colore della luce bianco caldo, temperatura del colore (CCT) 3000 K, Indice di resa cromatica generale (CRI)  $R_a > 80$ . Durata utile di riferimento media  $L_{80}(t_q 25^\circ C) = 35.000$  h, Durata utile di riferimento media  $L_{70}(t_q 25^\circ C) = 50.000$  h. Anello coprifilo e dissipatore di calore in pressofusione di alluminio. Compreso anello decorativo per il montaggio di rivestimenti. Colore bianco. Diametro apparecchio Ø 230 mm, altezza apparecchio 106 mm. Temperatura ambiente ammessa ( $t_a$ ):  $-20^\circ C - +25^\circ C$ . Classe di isolamento (EN 61140): II, grado di protezione verso il locale IP44, grado di resistenza agli urti a norma IEC 62262: IK02/0,2 J, temperatura della prova al filo incandescente a norma IEC 60695-2-11 di  $650^\circ C$ . Con alimentatore, commutabile. Separato alimentatore con scarico di trazione integrato. L'apparecchio soddisfa i requisiti di base delle direttive Ue applicabili e della legge (tedesca) sulla sicurezza dei prodotti e reca il marchio CE. L'apparecchio è anche certificato da un organismo indipendente ENEC. Peso 1,0 kg.

## Caratteristiche e specifiche del prodotto

|  |  |
|--|--|
| <b>Settori d'impiego</b>                   | Spazi vendita Foyer Corridoi Sale conferenze Hotel e ristoranti Aree residenziali  |
| <b>Tipo di apparecchio</b>                 | Downlight LED.   |
| <b>Tipi di montaggio</b>                   | Incasso  |
| <b>Optica apparecchio</b>                  | Con diffusore in PMMA chiuso e prismatico. Riflettore brillantato.   |
| <b>Potenza assorbita</b>                   | 16 W   |
| <b>Temperatura del colore</b>              | 3.000 K  |
| <b>Flusso luminoso di riferimento</b>      | 1.500  |
| <b>Rendimento dell'apparecchio</b>         | 1  |
| <b>Efficienza luminosa</b>                 | 88,2 lm/W  |
| <b>Indice di resa cromatica</b>            | 80   |
| <b>Colore apparecchio</b>                  | RAL9016 Bianco traffico  |
| <b>Corpo apparecchio</b>                   | Anello coprifilo e dissipatore di calore in pressofusione di alluminio. Compreso anello decorativo per il montaggio di rivestimenti. |
| <b>Versione elettrica</b>                  | Con alimentatore, commutabile.   |
| <b>Tipo di collegamento</b>                | Morsetto   |
| <b>Possibilità di Touch-Dim</b>            | No   |
| <b>Illuminazione di emergenza</b>          | senza illum di emergenza   |
| <b>Marchio IFS</b>                         | Si   |
| <b>Grado di protezione</b>                 | IP44   |
| <b>Grado di protezione verso il locale</b> | IP44   |
| <b>Classe di isolamento</b>                | II   |
| <b>Resistenza agli urti (IK)</b>           | IK02   |
| <b>Resistenza a filo incandesc</b>         | 650 °C   |
| <b>Altezza net</b>                         | 106 mm   |
| <b>Diametro esterno</b>                    | 230 mm   |
| <b>Altezza d'incasso</b>                   | 105 mm   |
| <b>Peso</b>                                | 1,0 kg   |
| <b>Diametro d'incasso</b>                  | 200 mm   |