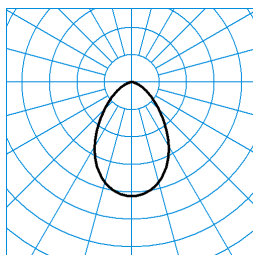


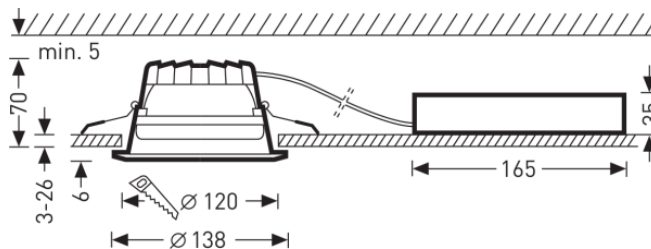
# Amatris G2 C04 WR LED1400-830 ETDD 01

TOC: 6855951



**TX051075**  
UGR I = 25,2  
UGR q = 25,2  
DIN 5040: A50  
UTE: 1,00 C

■ 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 120 mm, Profondità d'incasso = 75 mm. Con diffusore in PMMA chiuso e prismatico. Riflettore verniciato in bianco. Con distribuzione della luce a fascio largo concentrante rotondamente simmetrico. Flusso luminoso apparecchio 1400 lm, potenza apparecchio 17 W, luminosità dell'apparecchio 82 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 138 mm, altezza apparecchio 76 mm. Temperatura ambiente ammessa (ta):  $-20^\circ C - +25^\circ C$ . 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 trasformatore dimmerabile digitale (DALI). 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 0,4 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>Ottica apparecchio</b>	Con diffusore in PMMA chiuso e prismatico. Riflettore verniciato in bianco.
<b>Potenza assorbita</b>	16 W
<b>Temperatura del colore</b>	3.000 K
<b>Flusso luminoso di riferimento</b>	1.400
<b>Rendimento dell'apparecchio</b>	1
<b>Efficienza luminosa</b>	82,4 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 trasformatore dimmerabile digitale (DALI).
<b>Tipo di collegamento</b>	Morsetto
<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>	76 mm
<b>Diametro esterno</b>	138 mm
<b>Altezza d'incasso</b>	75 mm
<b>Peso</b>	0,4 kg
<b>Diametro d'incasso</b>	120 mm