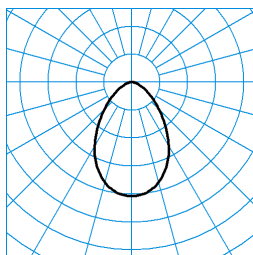


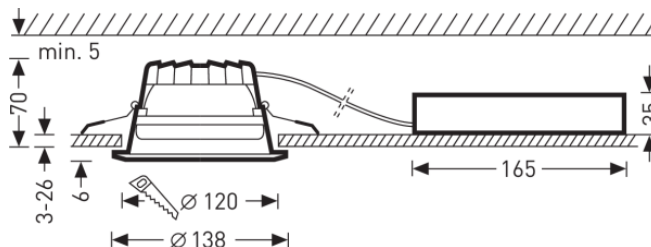
Amatris G2 C04 WR LED2000-840 ETDD 01

TOC: 6856051



TX051078
UGR I = 26.8
UGR q = 26.8
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 prismaticizzato. Riflettore verniciato in bianco. Con distribuzione della luce a fascio largo concentrante rotosimmetrico. Flusso luminoso apparecchio 2000 lm, potenza apparecchio 24 W, luminosità dell'apparecchio 83 lm/W. Colore della luce bianco neutro, temperatura del colore (CCT) 4000 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

| | |
|--|--|
| Settori d'impiego | Spazi vendita Foyer Corridoi Sale conferenze Hotel e ristoranti Aree residenziali |
| Tipo di apparecchio | Downlight LED. |
| Tipi di montaggio | Incasso |
| Ottica apparecchio | Con diffusore in PMMA chiuso e prismaticizzato. Riflettore verniciato in bianco. |
| Potenza assorbita | 24 W |
| Temperatura del colore | 4.000 K |
| Flusso luminoso di riferimento | 2.000 |
| Rendimento dell'apparecchio | 1 |
| Efficienza luminosa | 83,3 lm/W |
| Indice di resa cromatica | 80 |
| Colore apparecchio | RAL9016 Bianco traffico |
| Corpo apparecchio | Anello coprifilo e dissipatore di calore in pressofusione di alluminio. Compreso anello decorativo per il montaggio di rivestimenti. |
| Versione elettrica | Con trasformatore dimmerabile digitale (DALI). |
| Tipo di collegamento | Morsetto |
| Illuminazione di emergenza | senza illum di emergenza |
| Marchio IFS | Si |
| Grado di protezione | IP44 |
| Grado di protezione verso il locale | IP44 |
| Classe di isolamento | II |
| Resistenza agli urti (IK) | IK02 |
| Resistenza a filo incandesc | 650 °C |
| Altezza net | 76 mm |
| Diametro esterno | 138 mm |
| Altezza d'incasso | 75 mm |
| Peso | 0,4 kg |
| Diametro d'incasso | 120 mm |