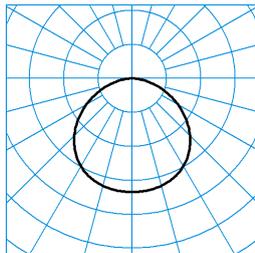


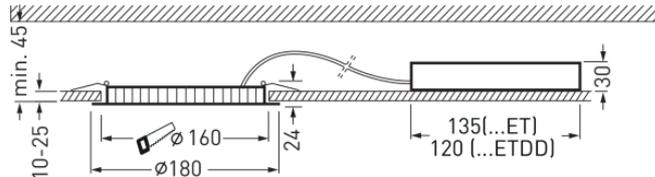
# Aviella C05 OA 1200-830 ET 01

TOC: 6864840



**TX051050**  
 UGR I = 26.9  
 UGR q = 26.9  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 1,00 E

■ CO - C180



## Testo di gare di appalto

Downlight LED rotondo da incasso. Incasso in soffitti con molle per montaggio rapido senza l'uso di attrezzi. Intaglio soffitto Ø 160 mm, Profondità d'incasso = 45 mm. Con lastra di copertura opalina in PMMA. Con distribuzione della luce a fascio largo simmetrico. Flusso luminoso apparecchio 1300 lm, potenza apparecchio 15 W, luminosità dell'apparecchio 87 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 L80( $t_q$  25 °C) = 25.000 h. Durata utile di riferimento media L70( $t_q$  25 °C) = 35.000 h. Corpo apparecchio in pressofusione di alluminio, bianco, verniciato a polvere. Diametro apparecchio Ø 180 mm, altezza apparecchio 24 mm. Temperatura ambiente ammessa (ta): -20 °C - +25 °C. Classe di isolamento (EN 61140): II, grado di protezione verso il locale IP44, grado di resistenza agli urti a norma IEC 62262: IK05/0,7 J, temperatura della prova al filo incandescente a norma IEC 60695-2-11 di 650 °C. Con alimentatore esterno, con interruttore. 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>Tipo di apparecchio</b>	Downlight LED rotondo da incasso.
<b>Tipi di montaggio</b>	Incasso
<b>Optica apparecchio</b>	Con lastra di copertura opalina in PMMA.
<b>Potenza assorbita</b>	15 W
<b>Temperatura del colore</b>	3.000 K
<b>Flusso luminoso di riferimento</b>	1.300
<b>Rendimento dell'apparecchio</b>	1
<b>Efficienza luminosa</b>	86,7 lm/W
<b>Indice di resa cromatica</b>	80
<b>Colore apparecchio</b>	RAL9016 Bianco traffico
<b>Corpo apparecchio</b>	Corpo apparecchio in pressofusione di alluminio, bianco, verniciato a polvere.
<b>Versione elettrica</b>	Con alimentatore esterno, con interruttore.
<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>	No
<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>	IK05
<b>Resistenza a filo incandesc</b>	650 °C
<b>Altezza net</b>	24 mm
<b>Diametro esterno</b>	180 mm
<b>Altezza d'incasso</b>	45 mm
<b>Peso</b>	0,4 kg
<b>Diametro d'incasso</b>	160 mm