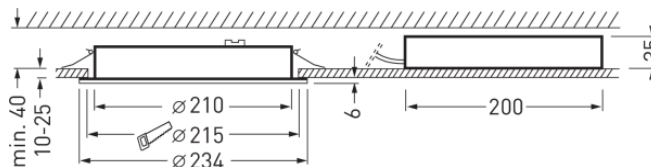
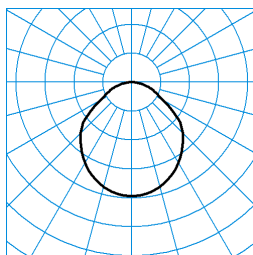


# InplanaAct C07 OTA25 2000 ETDD 01

TOC: 6853751



TX050868 ■ CO - C180

UGR I = 24.3

UGR q = 24.3

DIN 5040: A40

UTE: 1,00 D



## Testo di gare di appalto

Downlight LED per soffitti con un volume di cavità  $\geq$  profondità di montaggio 35 mm. Apparecchio con equipaggiamento Active per la gestione del colore della luce mediante unità di controllo separata. Downlight da incasso in fori appositi su soffitti. Incasso in soffitti in colata di calcestruzzo mediante accessori appositi. Incasso in soffitti con molle per montaggio rapido senza l'uso di attrezzi. Intaglio soffitto  $\varnothing$  215 mm, Profondità d'incasso = 36 mm. Effetto luminoso armonico grazie ad una superficie di diffusione luce di una luminosità uniforme. Con sistema LED Aktive, per la gestione elettronica del colore della luce. I seguenti dati relativi al flusso luminoso apparecchio e alla potenza allacciata del sistema si riferiscono all'esercizio di questo apparecchio con colore della luce a regolazione dinamica (HCL) in modalità colore della luce bianco caldo (2700 K). Flusso luminoso apparecchio 2000 lm, potenza apparecchio 19 W, luminosità dell'apparecchio 105 lm/W. Colore della luce variabile (bianco caldo - bianco luce diurna), temperatura del colore (CCT) variabile (2700 K - 6500 K), Indice di resa cromatica generale (CRI)  $R_a > 80$ . Durata utile di riferimento media L80( $t_q$  25 °C) = 70.000 h, Durata utile di riferimento media L85( $t_q$  25 °C) = 50.000 h. Corpo apparecchio in pressofusione di alluminio, bianco, verniciato a polvere. Diametro apparecchio  $\varnothing$  234 mm, altezza apparecchio 42 mm. Temperatura ambiente ammessa ( $t_a$ ): -20 °C - +25 °C. Classe di isolamento (EN 61140): I, grado di protezione verso il locale IP54, 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 °C. Con due reattori elettronici, dimmerabile digitale (DALI). L'apparecchio soddisfa i requisiti di base delle direttive Ue applicabili e della legge (tedesca) sulla sicurezza dei prodotti e reca il marchio CE. Peso 1,4 kg.

## Caratteristiche e specifiche del prodotto

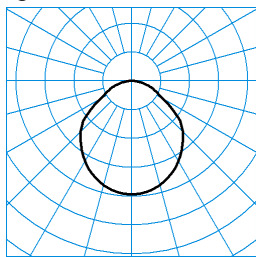
<b>Tipo di apparecchio</b>	Downlight LED per soffitti con un volume di cavità $\geq$ profondità di montaggio 35 mm		
<b>Lampada</b>	Con sistema LED Aktive, per la gestione elettronica del colore della luce.		
<b>Tipi di montaggio</b>	Incasso		
<b>Sistema LED</b>	HCL-Channel 1	HCL-Channel 2	HCL-MAX
<b>Potenza assorbita</b>	18 W	18 W	36 W
<b>Temperatura del colore</b>	2.700 K	6.500 K	2.700 - 6.500 K
<b>Flusso luminoso di riferimento</b>	1.900	2.100	4.000
<b>Rendimento dell'apparecchio</b>	1		
<b>Efficienza luminosa</b>	105,3 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 due reattori elettronici, dimmerabile digitale (DALI)		
<b>Tipo di collegamento</b>	Morsetto		
<b>Illuminazione di emergenza</b>	senza illum di emergenza		
<b>Marchio IFS</b>	No		
<b>Grado di protezione</b>	IP54		
<b>Grado di protezione verso il locale</b>	IP54		
<b>Classe di isolamento</b>	I		
<b>Resistenza agli urti (IK)</b>	IK02		
<b>Resistenza a filo incandesc</b>	650 °C		
<b>Altezza net</b>	42 mm		
<b>Diametro esterno</b>	234 mm		
<b>Altezza d'incasso</b>	36 mm		
<b>Peso</b>	1,4 kg		
<b>Diametro d'incasso</b>	215 mm		

# InplanaAct C07 OTA25 2000 ETDD 01

TOC: 6853751



## light distribution curve



**TX050868**

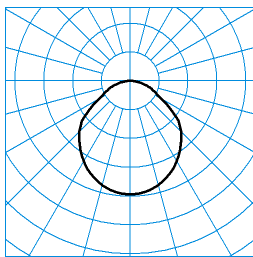
■ C0 - C180

UGR I = 24.3

UGR q = 24.3

DIN 5040: A40

UTE: 1,00 D



**TX054737**

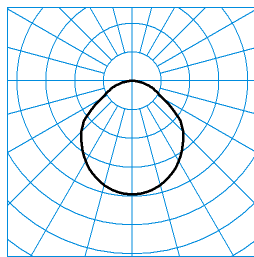
■ C0 - C180

UGR I = 24.5

UGR q = 24.5

DIN 5040: A40

UTE: 1,00 D



**TX054738**

■ C0 - C180

UGR I = 26.8

UGR q = 26.8

DIN 5040: A40

UTE: 1,00 D