

Produktinformation Inplana C09 OTA25 3000-830 ETDD 01

TOC: 6455751



Leuchtentyp

LED-Downlight für Decken mit einem Hohlraummaß ≥ 35 mm.

Anwendungsbereiche

Repräsentatives LED-Einbau-Downlight: Büros, Banken, Foyers, Flure, Konferenzräume, Hotels, Gaststätten, Wohnbereiche.

Montagearten

Einbau-Downlight für gesägte Deckenöffnungen. Einbau in gegossene Betondecken mittels Zubehör. Werkzeugloser Deckeneinbau durch Schnellmontagefedern. Deckenausschnitt $\varnothing 300$ mm, Einbautiefe ≥ 36 mm.

Optisches System

Abdeckscheibe aus transluzentem PMMA. Mit vorwiegend direkt strahlender Lichtstärkeverteilung. Erhöhter Beleuthungskomfort durch dekorative Deckenaufhellung. Harmonische Lichtwirkung durch gleichmäßig ausgeleuchteten Lichtaustritt.

LED-System

Leuchtenlichtstrom 3000 lm, Anschlussleistung 28 W, Lichtausbeute der Leuchte 107 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, Farbtemperatur 3000 K, Farbwiedergabeindex $R_a > 80$. Lebensdauer $L_{80}(t_q 25^\circ\text{C}) = 70.000$ h, Lebensdauer $L_{85}(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h.

Leuchtenkörper

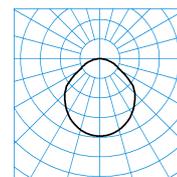
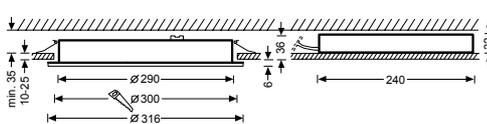
Leuchtenkörper aus Aluminiumdruckguss, weiß pulverlackiert. Leuchtdurchmesser $\varnothing 316$ mm, Leuchtenhöhe 42 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (t_a): $-20^\circ\text{C} - +25^\circ\text{C}$.

Elektrische Ausführung

Mit externem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).

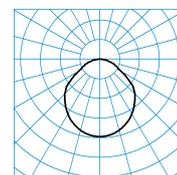
Ausschreibungstext

LED-Downlight für Decken mit einem Hohlraummaß ≥ 35 mm. Einbau-Downlight für gesägte Deckenöffnungen. Einbau in gegossene Betondecken mittels Zubehör. Werkzeugloser Deckeneinbau durch Schnellmontagefedern. Deckenausschnitt $\varnothing 300$ mm, Einbautiefe ≥ 36 mm. Abdeckscheibe aus transluzentem PMMA. Mit vorwiegend direkt strahlender Lichtstärkeverteilung. Erhöhter Beleuthungskomfort durch dekorative Deckenaufhellung. Leuchtenlichtstrom 3000 lm, Anschlussleistung 28 W, Lichtausbeute der Leuchte 107 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, Farbtemperatur 3000 K, Farbwiedergabeindex $R_a > 80$. Lebensdauer $L_{80}(t_q 25^\circ\text{C}) = 70.000$ h, Lebensdauer $L_{85}(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h. Leuchtenkörper aus Aluminiumdruckguss, weiß pulverlackiert. Leuchtdurchmesser $\varnothing 316$ mm, Leuchtenhöhe 42 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (t_a): $-20^\circ\text{C} - +25^\circ\text{C}$. Schutzklasse I, Schutzart raumseitig IP54, Schlagfestigkeit IK02/0,2 J, Glühdrahtfestigkeit 650°C . Mit externem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).



Datei TX049212
A40
UGR I = 23.8
UGR q = 23.8
Eta LB 1,00

— c0-c180
— c90-c270



Datei TX049218
+ C09 ZPF - T
A40
UGR I = 23.8
UGR q = 23.8
Eta LB 1,00

— c0-c180
— c90-c270



Farbe	weiß (...01)
Gewicht	1,43 kg
Schutzart raumseitig	IP54
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit	0,2 J
Schutzart	IP20
DIN 5040	A40
Eta _{LB}	1,00



Lieferbares Zubehör

TOC:	Artikel
6456500	Inplana C09 BE
6456600	Inplana C09 MP 400
6456700	Inplana C09 MP 600
6456800	Inplana C09 MP 625
6456400	Inplana C09 ZPF-T