# Produktinformation InperlaL G2 C07 BR19 1000-830 ETDD 01 TOC: 6865351



Rundes LED-Downlight mit facettiertem Aluminiumreflektor.

### Montagearten

Einbau-Downlight für gesägte Deckenöffnungen, Einbau in gegossene Betondecken mittels Zubehör. Werkzeugloser Deckeneinbau durch Schnellmontagefedern. Für den Einbau in Deckenausschnitte von Ø 210 mm - Ø 225 mm geeignet. In Verbindung mit einem Sanierungsring als optionales Zubehör werden Deckenöffnungen bis Ø 260 mm abgedeckt. Einbautiefe > 105 mm.

## **Optisches System**

Reflektor aus eloxiertem Aluminium, facettiert. Begrenzung der Direktblendung gemäß UGR ≤ 19. Bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1.

### LED-System

Leuchtenlichtstrom 900 lm, Anschlussleistung 9 W, Lichtausbeute der Leuchte 100 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, Farbtemperatur 3000 K, Farbwiedergabeindex Ra > 80. Lebensdauer L80( $t_q$  25 °C) = 50.000 h.

### Leuchtenkörper

Deckeneinbauring aus Aluminium-Druckguss, weiß pulverlackiert. Kühlkörper aus Aluminium-Druckguss, weiß pulverlackiert. Außendurchmesser 236 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C. In Verbindung mit geschlossener Dekorabdeckung wird Schutzart IP54 raumseitig erreicht.

### **Elektrischer Anschluss**

Mit 5-poliger Anschlussklemme bis 2,5 mm² für Netzanschluss und Netzweiterleitung.

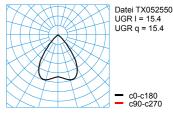
### Elektrische Ausführung

Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).

## Ausschreibungstext

Rundes LED-Downlight mit facettiertem Aluminiumreflektor. Einbau-Downlight für gesägte Deckenöffnungen, Einbau in gegossene Betondecken mittels Zubehör. Werkzeugloser Deckeneinbau durch Schnellmontagefedern. Für den Einbau in Deckenausschnitte von Ø 210 mm - Ø 225 mm geeignet. In Verbindung mit einem Sanierungsring als optionales Zubehör werden Deckenöffnungen bis Ø 260 mm abgedeckt. Einbautiefe > 105 mm. Reflektor aus eloxiertem Aluminium, facettiert. Begrenzung der Direktblendung gemäß UGR ≤ 19. Bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1. Leuchtenlichtstrom 900 lm, Anschlussleistung 9 W, Lichtausbeute der Leuchte 100 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, Farbtemperatur 3000 K, Farbwiedergabeindex Ra > 80. Lebensdauer L80( $t_q$  25 °C) = 50.000 h. Deckeneinbauring aus Aluminium-Druckguss, weiß pulverlackiert. Kühlkörper aus Aluminium-Druckguss, weiß pulverlackiert. Außendurchmesser 236 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C. In Verbindung mit geschlossener Dekorabdeckung wird Schutzart IP54 raumseitig erreicht. Schutzklasse I, Schutzart IP40, Schlagfestigkeit IK03/0,35 J, Glühdrahtfestigkeit 850 °C. Mit 5-poliger Anschlussklemme bis 2,5 mm² für Netzanschluss und Netzweiterleitung. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).

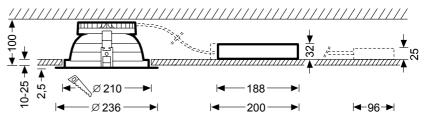






Farbe	weiß (01)
Gewicht	1,0 kg
Schutzklasse	I
Glühdrahtfestigkeit	850 °C
Schlagfestigkeit	0,35 J
Schutzart	IP40
DIN 5040	A60
$\eta_{ t LB}$	1,00





#### <u>Lieferbares Zubehör</u> TOC: Artikel

6871800 Inperla C07 MP 400 6871100 InperlaL C07 DA 01 6871300 InperlaL C07 DA-M 01 6871500 InperlaL C07 RD-PC 6871600 InperlaL C07 RG-PC 6872200 InperlaL C07 SP drm260 6871700 InperlaL C07 ZN-PC