

# Produktinformation InperlaL G2 C07 HR25 4700-830 ETDD 01

## TOC: 6870951



### Leuchtentyp

Rundes LED-Downlight mit hochglänzendem Aluminiumreflektor.

### Anwendungsbereiche

Innovative Beleuchtung von Verkaufsräumen, Foyers, Fluren, Konferenzräumen, Hotels, Gaststätten und in Wohnbereichen.

### 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 > 145 mm.

### Optisches System

Aluminiumreflektor hochglänzend eloxiert. Begrenzung der Direktblendung gemäß UGR ≤ 25.

### LED-System

Leuchtenlichtstrom 4500 lm, Anschlussleistung 50 W, Lichtausbeute der Leuchte 90 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, Farbtemperatur 3000 K, Farbwiedergabeindex Ra > 80. Lebensdauer L80(t<sub>q</sub> 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

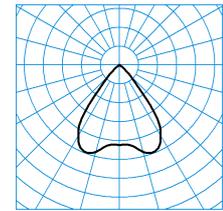
Mit 5-poliger Anschlussklemme bis 2,5 mm<sup>2</sup> für Netzanschluss und Netzweiterleitung.

### Elektrische Ausföhrung

Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).

### Ausschreibungstext

Rundes LED-Downlight mit hochglänzendem 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 > 145 mm. Aluminiumreflektor hochglänzend eloxiert. Begrenzung der Direktblendung gemäß UGR ≤ 25. Leuchtenlichtstrom 4500 lm, Anschlussleistung 50 W, Lichtausbeute der Leuchte 90 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, Farbtemperatur 3000 K, Farbwiedergabeindex Ra > 80. Lebensdauer L80(t<sub>q</sub> 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, Glöhdrahtfestigkeit 850 °C. Mit 5-poliger Anschlussklemme bis 2,5 mm<sup>2</sup> für Netzanschluss und Netzweiterleitung. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).

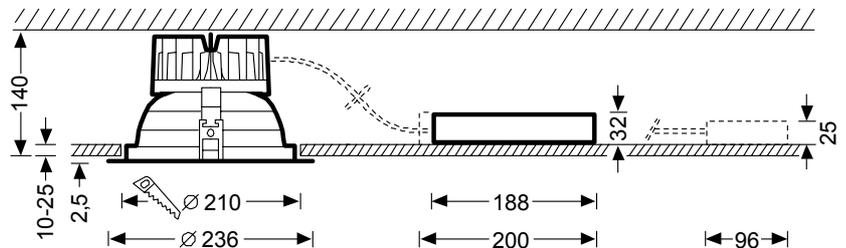


Datei TX053121  
UGR I = 21.0  
UGR q = 21.0

— c0-c180  
— c90-c270



Farbe	weiß ( ...01)
Gewicht	1,3 kg
Schutzklasse	I
Glöhdrahtfestigkeit	850 °C
Schlagfestigkeit	0,35 J
Schutzart	IP40
DIN 5040	A60
η <sub>LB</sub>	1,00



### Lieferbares Zubehör

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