

Produktinformation InperlaL G2 C07 HR25 4700-830 ET 03

TOC: 6870740



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 \varnothing 210 mm - \varnothing 225 mm geeignet. In Verbindung mit einem Sanierungsring als optionales Zubehör werden Deckenöffnungen bis \varnothing 260 mm abgedeckt. Einbautiefe > 145 mm.

Optisches System

Aluminiumreflektor hochglänzend eloxiert. Begrenzung der Direktblendung gemäß UGR \leq 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_a 25 °C) = 50.000 h.

Leuchtenkörper

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

Elektrischer Anschluss

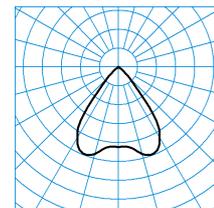
Mit 3-poliger Anschlussklemme bis 2,5 mm² für Netzanschluss und Netzweiterleitung.

Elektrische Ausführung

Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.

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 \varnothing 210 mm - \varnothing 225 mm geeignet. In Verbindung mit einem Sanierungsring als optionales Zubehör werden Deckenöffnungen bis \varnothing 260 mm abgedeckt. Einbautiefe > 145 mm. Aluminiumreflektor hochglänzend eloxiert. Begrenzung der Direktblendung gemäß UGR \leq 25. Leuchtenlichtstrom 4500 lm, Anschlussleistung 50 W, Lichtausbeute der Leuchte 90 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, Farbtemperatur 3000 K, Farbwiedergabeindex Ra > 80. Lebensdauer L80(t_a 25 °C) = 50.000 h. Deckeneinbauring aus Aluminium-Druckguss, silbergrau pulverlackiert. Kühlkörper aus Aluminium-Druckguss, weiß pulverlackiert. Außendurchmesser 236 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (t_a): -20 °C - +25 °C. In Verbindung mit geschlossener Dekorabdeckung wird Schutzart IP54 raumseitig erreicht. Schutzklasse II, Schutzart IP40, Schlagfestigkeit IK03/0,35 J, Glühdrahtfestigkeit 850 °C. Mit 3-poliger Anschlussklemme bis 2,5 mm² für Netzanschluss und Netzweiterleitung. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.

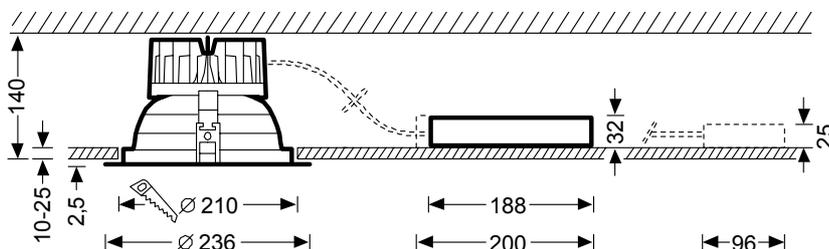


Datei TX053127
UGR I = 21.0
UGR q = 21.0

— c0-c180
— c90-c270



| | |
|---------------------|----------------------------|
| Farbe | silbergrau (...03) |
| Gewicht | 1,3 kg |
| Glühdrahtfestigkeit | 850 °C |
| Schlagfestigkeit | 0,35 J |
| Schutzart | IP40 |
| DIN 5040 | A60 |
| η_{LB} | 1,00 |



Lieferbares Zubehör

| TOC: | Artikel |
|---------|------------------------|
| 6871800 | Inperla C07 MP 400 |
| 6871200 | InperlaL C07 DA 03 |
| 6871400 | InperlaL C07 DA-M 03 |
| 6871500 | InperlaL C07 RD-PC |
| 6871600 | InperlaL C07 RG-PC |
| 6872200 | InperlaL C07 SP drm260 |
| 6871700 | InperlaL C07 ZN-PC |